

SyncMaster 932MW/2032MW



Installer les pilotes

Windows





Codification Alimentation Installation Nettoyage Autre

Codification

Merci de lire attentivement les consignes de sécurité. Elles ont été définies pour éviter tout dommage à l'appareil et pour éviter toute blessure à l'utilisateur.

Avertissement / Attention



Ne pas suivre les consignes marquées par ce symbole pourrait avoir comme conséquence des blessures corporelles ou des dommages sur le matériel.

Signification des symboles



Intérdit



Important a lire et a comprendre dans toutes circonstances.



Ne pas démonter



Déconnecter la prise de la sortie du courant.



Ne pas toucher



Mettez dans un endroit stable pour empecher une décharge électrique.

Codification	Alimentation	Installation	Nettoyage	Autre	

Alimentation



Lorsque vous ne vous en êtes pas servi depuis longtemps, placez votre ordinateur personnel (Pc) en mode DPMS. Si vous avez un économiseur d'écran, installez-le pour activer le mode d'écran.

Les images n'ont qu'une valeur de référence et ne sont pas applicables à tous les cas (ni à tous les pays).



- Ne pas utiliser une prise endommagée ou desserrée.
 - Ceci peut causer une décharge électrique ou un incendie.



Ne pas débrancher une prise en la tirant par son cordon.

• Ceci peut causer une décharge électrique ou un incendie.



- Utiliser uniquement des prises correctement reliées à la terre.
 - Un sol inadapté peut causer un choc électrique ou un incendie. (Appareils de CLASSE I uniquement.)



- Branchez la prise d'alimentation, en veillant à ce qu'elle ne bouge pas.
 - Une mauvaise connexion entraîne des risques d'incendie.



- Ne pas tordre ni la prise ni son cordon. Ne pas poser d'objet lourd sur ces deux éléments. Cela pourrait provoquer des dommages.
 - Ceci peut causer un choc électrique ou un incendie.



- Ne pas brancher trop multiprises ou de cordons à une même prise.
 - Ne pas brancher trop de multiprise ou de câbles à la prise de courant.



- Ne débranchez pas le cordon d'alimentation lorsque le moniteur est sous tension.
 - Cela pourrait entraîner une surtension et endommager le moniteur.



- N'utilisez pas le cordon d'alimentation lorsque la prise ou le connecteur est poussiéreux.
 - Si la prise ou le connecteur est poussiéreux, nettoyez-le avec un chiffon sec.
 - L'utilisation du cordon d'alimentation avec une prise ou un connecteur poussiéreux peut provoquer un choc électrique ou un incendie.



- Pour déconnecter l'appareil du secteur, la prise doit être débranchée de la prise électrique du secteur. Par conséquent, la prise du secteur doit être en état de marche.
 - Ceci peut causer un choc électrique ou un incendie.

Installation



Veillez à contacter un centre de services homologué lorsque vous installez votre écran dans un endroit très poussiéreux, humide, exposé à des températures élevées ou faibles ou à des produits chimiques, ou s'il fonctionne sans interruption, par exemple dans les aéroports, les gares, etc.

Si vous ne le faites pas, vous risquez d'endommager gravement votre écran.



- Mettez votre moniteur dans un endroit peu humide et non poussiéreux.
 - Un choc électrique ou un incendie peuvent être provoqués à l'interieur du moniteur.



- Ne pas faire tomber le moniteur si vous le déplacez.
 - Ceci peut endommager le moniteur ou blesser les utilisateurs.



- Installez la base du moniteur dans une vitrine ou sur une étagère de façon à ce que l'extrémité de la base ne dépasse pas de la vitrine ou de l'étagère.
 - S'il tombait, le produit pourrait s'endommager ou blesser quelqu'un.



- O Ne placez pas le produit sur une surface instable ou trop petite.
 - Placez le produit sur une surface plane et stable, pour éviter qu'il ne tombe et blesse quelqu'un, tout particulièrement un enfant.



- Ne placez pas le produit directement sur le sol.
 - Quelqu'un pourrait trébucher dessus, tout particulièrement un enfant.



- POUR ÉVITER TOUT RISQUE D'INCENDIE, VEILLEZ À GARDER CE PRODUIT LOIN DE BOUGIES OU D'AUTRES SOURCES DE FEU.
 - Cela pourrait provoquer un incendie.



- Conservez tout appareil chauffant à distance du câble d'alimentation.
 - La fonte du revêtement du câble peut entraîner un risque de choc électrique ou d'incendie.



- O N'installez pas le produit dans un environnement mal ventilé, par exemple une étagère, un placard, etc.
 - Toute augmentation de la température interne entraîne un risque d'incendie.



- Placer le moniteur sur une surface plane et stable.
 - Il peut être ainsi abîmé ou cassé.
- Ne pas utiliser le moniteur sans son support.



• La surface de TFT-LCD peut ainsi être abîmée.



- L'installation du support mural doit être réalisée par un installateur professionnel.
 - Un personnel non qualifié pourrait se blesser lors de l'installation.
 - Utilisez uniquement le matériel d'installation spécifié dans le mode d'emploi.



- Lors de l'installation du produit, veillez à le maintenir éloigné d'au moins 10 cm du mur afin d'assurer une bonne ventilation.
 - Une ventilation insuffisante peut provoquer une augmentation de température interne du produit. Cela entraîne une réduction de la durée de vie des composants réduite et une diminution des performances.



- Pour éviter que les eaux de pluie courent le long du câble de l'antenne extérieure et s'infiltrent dans le compartiment, assurez-vous que la partie extérieure de ce câble tombe sous le point de connexion.
 - La pénétration d'eaux de pluie dans le produit peut provoquer un choc électrique ou un incendie.



- Si vous utilisez une antenne extérieure, assurez-vous de laisser une distance suffisante entre votre antenne et les fils électriques à proximité afin qu'ils n'entrent pas en contact au cas où l'antenne soit renversée par des vents forts.
 - Une antenne qui se renverse peut provoquer des blessures ou un choc électrique.



- Oconservez l'emballage plastique (sac) hors de portée des enfants.
 - L'enfant risque de suffoquer s'il joue avec l'emballage plastique (sac).

Codification Alimentation Installation



Lorsque vous voulez nettoyer le boîtier du moniteur ou la surface de l ecran (TFT-LCD), essuyez avec un tissu doux légèrement humide.



Ne pas pulvériser le détergent directement sur le moniteur.

• Ceci peut causer des dommages, choc électrique ou un incendie.



Utiliser le détergent recommandé avec un chiffon doux.



- Si le connecteur entre la prise et la broche est poussiéreux ou sale, le nettoyer correctement avec un chiffon sec.
 - Un connecteur sale peut causer une décharge électrique ou un incendie.



- Assurez-vous que le cordon d'alimentation est débranché avant de nettoyer le produit.
 - Ceci pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.



- Débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur et essuyez le produit à l'aide d'un chiffon doux et sec.
 - N'utilisez pas de produit chimique, tels que de la cire, du benzène, de l'alcool, du diluant, de l'insecticide, du désodorisant, du lubrifiant ou du détergent.



- Prenez contact avec le Centre de Service ou le Centre Clientèle pour procéder au nettoyage de l'intérieur tous les ans.
 - L'intérieur du produit doit rester propre. L'accumulation de poussières à l'intérieur du produit pendant une longue période peut provoquer un dysfonctionnement ou un incendie.

Codification Alimentation Installation Nettoyage Autre

Autre



- O Ne pas enlever le panneau supérieur ni le panneau arrière.
 - Ceci peut causer un choc électrique ou un incendie.
 - Demander cette opération à un personnel de service qualifié.



- Déconnecter le moniteur s'il ne fonctionne pas normalement, si vous notez des bruits ou des odeurs inhabituels. Contactez votre revendeur ou service agréé.
 - Ceci peut causer une décharge électrique ou un incendie.



- Ne placez pas le produit dans un environnement exposé à l'essence, à la fumée ou à l'humidité; n'installez pas le produit dans un véhicule.
 - Cela peut gêner son fonctionnement ou provoquer un incendie.
 - Éviter plus particulièrement d'utiliser votre moniteur près d'une SOURCE d'eau ou à l'extérieur s'il venait à neiger ou à pleuvoir.



- Si le moniteur tombe ou si son enveloppe est abîmée, éteignez-le et débranchez la prise de courant. Contactez ensuite le Centre d'Assistance.
 - Le moniteur pourrait mal fonctionner, provoquant une électrocution ou un incendie.



- Laissez votre moniteur éteint en cas d'orage et d'éclairs ou lorsque vous avez besoin de le laisser inutilisé pendant une période assez longue.
 - Le moniteur pourrait mal fonctionner, provoquant une électrocution ou un incendie.



- Ne pas essayer de déplacer le moniteur en tirant sur le cordon d'alimentation ou sur le câble vidéo.
 - Ceci peut causer une panne, un choc électrique ou un incendie à cause du câble endommagé.



- Ne pas déplacer le moniteur de droite ou à gauche en tirant sur le cordon d'alimentation ou sur le câble vidéo.
 - Ceci peut causer un choc électrique, un incendie ou des bléssures.



- Ne pas couvrir les ouvertures du moniteur.
 - Une mauvaise ventilation peut causer une panne ou un incendie.



- Ne pas placer de récipient contenant de l'eau, des produits chimiques ou de petits objets métalliques sur le moniteur.
 - Cela peut gener son fonctionnement ou provoquer un incendie.
 - Si une substance étrangère pénètre dans l'écran, débranchez le cordon d'alimentation et contactez le centre de services.



- Conservez le produit à distance de tout aérosol chimique ou de toute substance inflammable.
 - Ceci peut causer une explosion ou un incendie.



- Ne jamais insérer d'objet métallique dans les ouvertures du moniteur.
 - Ceci peut causer un choc électrique, un incendie ou des bléssures.



- N'insérez aucun objet métallique, comme un câble ou un foret, et aucun objet inflammable, comme un morceau de papier ou une allumette, dans le ventilateur, la prise casque ou les prises AV.
 - Cela pourrait en effet provoquer un incendie ou un choc électrique. Si une substance étrangère ou de l'eau pénètre dans le produit, mettez-le hors tension, débranchez le connecteur d'alimentation de la prise murale et contactez le Centre d'Assistance.



- Si vous visualisez un écran fixe pendant une longue période de temps, une image résiduelle ou floue peut apparaître.
 - Passez en mode économie d'énergie ou réglez l'économiseur d'écran sur image mobile lorsque vous devez vous éloigner du moniteur pendant une période prolongée.



- Réglez la résolution et la fréquence aux niveaux appropriés à votre modele.
 - Des niveaux de résolution et de fréquence qui ne sont pas adaptés peuvent abîmer votre vue.

19 pouces de large (48 cm) - 1440 x 900 20 pouces de large (51 cm) - 1680 x 1050



- Lorsque vous utilisez des écouteurs, maintenez le volume à un niveau correct.
 - Un volume trop important peut abîmer votre ouïe.



O Regarder le moniteur de trop près peut entraîner des troubles de la vision.



Pour réduire la fatigue oculaire, faites une pause d'au moins cinq minutes toutes les heures lorsque vous êtes devant le moniteur.



- N'installez pas le produit sur une surface non stable ou irrégulière ni dans un endroit soumis à des vibrations.
 - S'il tombait, le produit pourrait s'endommager ou blesser quelqu'un. L'utilisation du produit dans un endroit soumis à des vibrations peut raccourcir sa durée de vie ou entraîner un début d'incendie.
- Débranchez le cordon d'alimentation lorsque vous déplacez l'écran. Vérifiez que tous les câbles, y compris celui de l'antenne et ceux reliant d'autres appareils, sont débranchés avant de déplacer le moniteur.
 - Un câble non débranché peut être endommagé et occasionner un incendie ou





- Tenez le produit hors de portée des enfants, qui pourraient l'endommager en s'y accrochant.
 - La chute d'un produit peut causer des blessures et parfois la mort.



Si vous prévoyez de ne pas utiliser le produit pendant une longue période, débranchez-le.

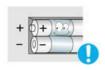
 Le non-respect de cette instruction peut entraîner une émission de chaleur due à l'accumulation de poussière ou une dégradation de l'isolation, dont peut découler un choc électrique ou un incendie.



- Ne placez pas d'objets pouvant attirer un enfant (jouets favoris ou objets tentants) sur le produit.
 - L'enfant pourrait tenter d'escalader le produit pour récupérer cet objet. Ceci pourrait entraîner la chute de l'objet, qui peut blesser ou même tuer l'enfant.



- Lorsque vous ôtez les piles de la télécommande, veillez à ne pas les laisser à la portée des enfants qui pourraient les avaler. Tenez les piles hors de portée des enfants.
 - En cas d'absorption, consultez un médecin immédiatement.



- Lorsque vous remplacez les piles, placez-les dans la position de polarité correcte +/- comme indiqué sur le compartiment à piles.
 - Une polarité incorrecte peut endommager ou provoquer une fuite de la pile et occasionner un incendie, des blessures ou des dégâts.



- Utilisez uniquement les piles standard indiquées. N'utilisez pas de piles neuves avec des piles usées.
 - Peut endommager ou provoquer une fuite de la pile et occasionner un incendie, des blessures ou des dégâts.



- La batterie et la batterie rechargeable ne sont pas des déchets ordinaires et doivent mises au rebus à des fins de recyclage. Il incombe au client de mettre au rebus les batteries usées.
 - Le client peut mettre au rebus les batteries usées dans un centre de recyclage local ou dans un magasin vendant le même type de batterie.



- Lorsque vous soulevez ou déplacez le moniteur, ne le basculez pas en ne tenant que le socle.
 - Le moniteur risquerait de chuter et d'être endommagé, voire de blesser quelqu'un.
- Positions correctes lors de l'utilisation du moniteur
 - Essayez d'avoir une position correcte lors de l'utilisation du moniteur.



- Le dos doit être droit.
- Maintenez une distance d'environ 45 à 50 cm entre vos yeux et l'écran du moniteur. Regardez l'écran légèrement par dessus et ayez le moniteur bien en face de vous.
- Inclinez le moniteur vers le haut de 10 à 20 degrés. Réglez la hauteur du moniteur de façon à ce qu'il soit légèrement en dessous du niveau des yeux.
- Réglez l'angle du moniteur pour qu'il n'y ait pas de reflet de lumière sur l'écran.
- Les avant-bras doivent être perpendiculaires au corps. Les bras doivent être dans l'alignement des mains.
- L'angle de vos coudes doit être droit.
- L'angle de vos genoux doit être supérieur à 90 degrés. Ne décollez pas les pieds tomber du sol. Ajustez la position des bras pour qu'ils soient en dessous du cour.





Déballer En façade A l'arrière Télécommande

Vérifiez que les éléments suivants sont inclus dans le moniteur. S'ils manquent quelques choses, contactez votre vendeurr.

Contactez votre revendeur le plus proche si vous souhaitez acheter des équipements optionnels.

Déballer



sans socle



Manual



Guide d'installation rapide



Carte de Garantie (N'est pas disponible dans toutes les agences)



Guide de l'Utilisateur, Gestionnaire de Moniteur

Câble





Fil électrique



Câble Audio

Autres







Télécommande

Piles (AAA X 2)

Chiffon de nettoyage

Vendu séparément



Câble d'antenne de télévision



Câble RCA



Câble Composante



Câble S-Vidéo



Ecouteurs/casques



Prise Scart



Câble DVI



câble DVI/HDMI



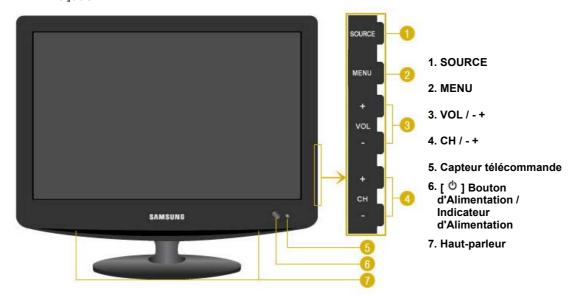
Câble HDMI



câble RCA stéréo (pour PC)

En façade

En façade



1. SOURCE

Pour sélectionner le menu d'affichage à l'écran OSD.

llume l'indicateur du signal d'entrée en cours de présentation.

Le changement de SOURCE n'est possible que pour les appareils externes connectés au moniteur.

$$\label{eq:composant} \begin{split} &[PC] \to [DVI] \to [TV] \to [Ext.] \to [AV] \to [S\text{-Vid\'eo}] \to [Composant] \to [HDMI] \\ &>> \text{Cliquez ici pour voir une animation}. \end{split}$$

2. MENU

Il permet d'ouvrir l'OSD et d'activer un élément de menu en surbrillance.

3. VOL / - +

Déplace d'un poste du menu à un autre horizontalement ou ajuste la valeur du menu sélectionné. Ajuste également le volume du son.

4. CH/-+

Déplace d'un poste du menu à un autre verticalement ou ajuste la valeur du menu sélectionné.

En mode TV, sélectionne le canal TV.

5. Capteur télécommande

Orientez la télécommande en direction de ce point sur le Moniteur.

6. [$^{\circ}$] Bouton d'Alimentation / Indicateur d'Alimentation

Utiliser ce bouton pour allumer et éteindre le moniteur.

Cela vous permet de voir l'état d'alimentation général du système. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section PowerSaver (Economie d'énergie).

7. Haut-parleur

Le son est audible lorsque vous connectez la carte son de votre PC à l'écran.



Voir PowerSaver decrit dans le manuel pour plus d'informations concernant les fonctions de l'économie d` énergie. Pour la consérvation d'énergie, éteindre votre moniteur quand vo us ne vous en servez pas ou quand vous absentez pour un long moment.

Déballer En façade A l'arrière Télécommande





(La configuration au dos du moniteur peut être différente d'un modèle à l'autre.)

1. POWER



• Connectez le cordon d'alimentation de votre moniteur au POWER situé à l'arrière du moniteur. Ce produit peut utiliser du courant alternatif à 240 VCA (+/- 10%).

DVI/PC IN / HDMI/PC/DVI-D AUDIO IN



1. **PC**

: Connectez le câble du signal au port PC à l'arrière du moniteur.

2. **DVI-D**

: Connectez le câble du signal au port PC à l'arrière du moniteur.

3. HDMI/PC/DVI-D AUDIO IN : Connectez le port HDMI / PC / DVI-D AUDIO IN situé à l'arrière du moniteur à la carte son du PC.

COMPONENT IN



1. **R-AUDIO-L**

: Connectez le port du DVD, magnétoscope (DVD/décodeur) au port R-AUDIO-L du moniteur.

2. **P**R, **P**B,**Y**

: Connectez le port VIDEO OUT du lecteur DVD/décodeur aux ports d'entrée PR, PB,Y à l'aide d'un câble vidéo composante (PR, PB,Y).

ANT IN



 Connectez le CATV ou le câble d'antenne coaxiale au terminal Antenne à l'arrière du moniteur.
 Vous devez utiliser un câble d'antenne coaxiale.

5. HDMI IN



 Reliez la borne HDMI située à l'arrière de votre moniteur à la borne HDMI de votre périphérique de sortie numérique à l'aide d'un câble HDMI.

6. EXT(RGB)



 Connectez le port EXT (RGB) du moniteur au lecteur DVD à l'aide d'une prise Scart.

Le port EXT (RGB) du moniteur détermine l'entrée et la sortie du signal TV ou Video.

7.



 Le verrou Kensington est un périphérique utilisé pour fixer physiquement le système lorsque vous l'utilisez dans un lieu public.

(le dispositif de verrouillage est fourni séparément.)
Contactez le revendeur de votre périphérique de verrouillage pour obtenir des informations sur son utilisation.

8. S-VIDEO / VIDEO / R - AUDIO -L / 🕠

1. S-VIDEO / VIDEO

: LLes équipements AV tels que DVD, magnétoscope ou caméscopes se connectent sur les entrées S -Vidéo (V1) ou Vidéo (V2) du moniteur à l'aide d'un câble S-VHS ou RCA.

2. R - AUDIO -L

: Connectez le port du DVD, magnétoscope (DVD/décodeur) au port **R-AUDIO-L** du moniteur.



3. A Branchez votre casque sur le port de sortie de casque.



Voir Connexion de Votre Ordinateur pour plus d'informations concernant la connexion du câble.

Déballer En façade A l'arrière Télécommande

Télécommande

Les performances de la télécommande peuvent être affectées par une télévision ou d'autres appareils électroniques fonctionnant près du moniteur. Les disfonctionnements sont dus aux interférences de fréquences.



- 1. OPOWER
- 2. Bouton numérique
- 3. -/--
- 4. 🚄 +
- 5. III MENU
- 7. ▲▼◀▶ Haut Bas et Gauche-Droite
- 9. 📑 INFO
- 10. 🖅 SOURCE
- 11. S PRE-CH
- 12. ^ P ∨
- 13. -□ EXIT
- 14. P.MODE, M/B (MagicBright™)
- 15. S.MODE
- 16. STILL
- 17. P.SIZE
- 18. SOURCE
- 19. TTX/MIX
- 20. DUAL I-II
- 21. SLEEP
- 22. PIP
- 23. AUTO

1. O POWER

Il allume et éteint le moniteur.

2. Bouton numérique

Il permet de sélectionner les canaux TV en mode TV. Utilisé pour changer de chaîne lorsque PIP est sélectionné et la SOURCE PIP réglée sur TV.

3. -/--

(Sélection dechaînes à un ou deux chiffres)

Pour sélectionner un numéro de chaîne à partir de 10. Si vous appuyez sur ce bouton, le symbole "--" apparaît. Entrez un numéro de chaîne à deux chiffres.

4. - - +

Il permet également de régler le volume audio

5. III MENU

Utilisez ce bouton pour ouvrir le menu à l'écran et reculer d'une étape dans le menu.

6. ♥ MUTE

Permet de couper le son temporairement.

Affiché en bas à gauche de l'écran.

Appuyez de nouveau sur le bouton MUTE pour annuler la fonction Silence. Appuyez alternativement sur les boutons – — + pour annuler la fonction Silence.

7. ▲▼◀▶ Haut - Bas et Gauche-Droite

Permet de se déplacer horizontalement ou verticalement entre les éléments du menu et de régler les valeurs sélectionnées.

8. GHENTER

Active le menu mis en surbrillance.

9. INFO

Les informations relatives à l'image actuelle s'affichent en haut à gauche de l'écran.

10. 🖅 SOURCE

Allume l'indicateur du signal d'entrée en cours de présentation.

Le changement de SOURCE n'est possible que pour les appareils externes connectés au moniteur.

11. PRE-CH

Bouton Canal précédent - Ce bouton sert à revenir à la première chaîne précédente.

12. ^ P V

En mode TV, il permet de sélectionner les canaux TV.

13. ⁻□ EXIT

Il permet de quitter ou de fermer l'écran de menu.

14. P.MODE, M/B (MagicBright™)

Appuyez sur ce bouton pour sélectionner un **Sound Mode (Mode Son)** prédéfini du moniteur ou pour modifier l'atmosphère du son selon vos souhaits.

Lorsque vous appuyez sur ce bouton, le mode actuel est affiché dans en bas de la partie centrale de l'écran.

TV / AV / Ext. / S-Vidéo / Composante / HDMI: P.MODE

Le moniteur a quatre paramétrages automatiques de l'image. Ils sont prédéfinis en usine. Puis appuyez de nouveau sur ce bouton pour afficher les différents modes prédéfinis. (Dynamique → Standard → Cinéma → Personnalisé)

PC / DVI Mode : M/B (MagicBright™)

MagicBright™ est une nouvelle fonction du moniteur qui offre une qualité d'affichage en matière de

luminosité et de clarté deux fois supérieure à celle d'autres moniteurs existants. Puis appuyez de nouveau sur ce bouton pour afficher les différents modes prédéfinis (Loisirs → Internet → Texte → Personnalisé)

15. S.MODE (Sound Mode)

Lorsque vous appuyez sur ce bouton, le mode audio en cours est affiché en bas à gauche de l'écran. Le moniteur comprend un amplificateur haute fidélité intégré. Puis appuyez de nouveau sur ce bouton pour afficher les différents modes prédéfinis (Standard → Musique → Cinéma → Parole → Personnalisé)

16. STILL- Ne fonctionne que pour les SOURCEs de signal CVBS, S-Vidéo et HF.

Appuyez une fois sur le bouton pour bloquer l'écran. Appuyez une nouvelle fois pour le débloquer.

17. P.SIZE

Appuyez sur ce bouton pour modifier la taille de l'écran.

- PC/ DVI mode: Large / 4:3
- TV / Ext. / AV / S-Vidéo mode : 16/9 auto / Large / 16:9 / Zoom1 / Zoom2 / 4:3
- Composant / HDMI mode : Large / 16:9 / Zoom1 / Zoom2 / 4:3

18. SOURCE - Réglable lorsque la fonction PIP est en marche.

Chaque fois que vous appuyez sur le bouton, la SOURCE du signal de la fenêtre ISI change. (PIP)

19. TTX/MIX

Les chaînes de télévision proposent des services d'informations écrites via le Télétexte

• Boutons de télétexte



Pour plus d'information > TTX / MIX

20. DUAL I-II

Utilice el botón DUAL en el mando a distancia para seleccionar Estéreo o Mono cuando el monitor está en el modo TV.

21. SLEEP

Eteignez le moniteur après une période de temps prédéterminée.

22. PIP - Disponible en mode PC/DVI uniquement

Appuyez sur ce bouton pour contrôler la fenêtre PIP

23. AUTO - Disponible en mode PC uniquement

Il permet de régler l'affichage écran automatiquement. (PC)



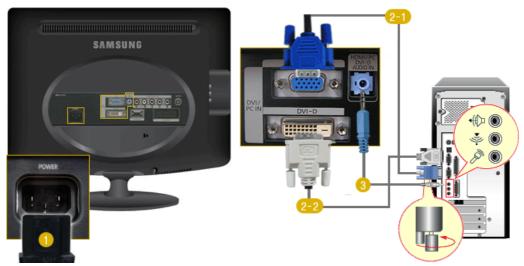


Connexion de votre moniteur Utiliser le pied

Installation du pilote du moniteur (Automatique) Installation du pilote du moniteur (Manuelle)

Connexion du moniteur

1. Connexion à un ordinateur



- Connectez le cordon d'alimentation de votre moniteur au POWER situé à l'arrière du moniteur. Branchez le fil électrique du moniteur a la prise la plus proche.
- 2. Utilisez une connexion adaptée à votre ordinateur.
 - 2-1. Utilisation d'un connecteur D-sub (analogique) sur la carte vidéo. Connectez le câble du signal au port PC à l'arrière du moniteur.

 [PC]
 - 2-2. Utilisation d'un connecteur DVI (numérique) sur la carte vidéo. Connectez le câble DVI au port **DVI-D** à l'arrière du moniteur.

[DVI-D]

- 3. Connectez le port HDMI / PC / DVI-D AUDIO IN situé à l'arrière du moniteur à la carte son du PC.
- 4. Mettre sous tension l'ordinateur et le moniteur.

2. Connexion à un Macintosh



 Utilisation d'un connecteur D-sub (analogique) sur la carte vidéo. <u>Connectez</u> le câble du signal au port D-SUB à l'arrière du moniteur.



2. Allumez le moniteur et le Macintosh.

Connexion à d'autres périphériques



Des équipements AV tels que des DVD, des magnétoscopes ou des caméscopes peuvent être connectés au moniteur comme votre ordinateur.

La configuration à l'arrière du moniteur peut varier d'un produit à l'autre.

1. Se connecter aux équipements AV / Branchement du casque

Le moniteur dispose de connexions AV pour connecter des entrées comme celles des DVD, magnétoscopes ou caméscopes. Vous pouvez profiter des signaux AV dès que votre moniteur est sous tension.

Vous pouvez brancher votre casque sur le moniteur.



- LLes équipements AV tels que DVD, magnétoscope ou caméscopes se connectent sur les entrées S -Vidéo (V1) ou Vidéo (V2) du moniteur à l'aide d'un câble S-VHS ou RCA.
- 2. Connectez le port du DVD, magnétoscope (DVD/décodeur) au port R-AUDIO-L du moniteur.
- 3. Branchez votre casque sur le port de sortie de casque.

- Démarrer alors le DVD, le magnétoscope ou le caméscopes en insérant un disque DVD ou une cassette.
- 5. Valitse AV tai S-Video SOURCE-painikkeella.

2. Terminal de connexion EXT. - Connexion EXT (RGB) - Elle ne s'applique qu'aux périphériques AV prenant en charge le format Scart.

Connectez le port EXT (RGB) (EXT (RVB)) du moniteur au lecteur DVD à l'aide d'une prise Scart. Vous pouvez regarder un DVD simplement en raccordant le DVD au moniteur tant que l'alimentation fonctionne.



- 1. Connectez le port EXT (RGB) (EXT (RVB)) du moniteur au lecteur DVD à l'aide d'une prise Scart.
- 2. Valitse Ext. SOURCE-painikkeella.

3. Se connecter à une télévision

Vous pouvez regarder les programmes télévision sur le moniteur dès lors qu'il est connecté à une antenne ou à un câble CATV, sans avoir à installer un quelconque matériel ou logiciel de réception sur votre ordinateur.



- Connectez le CATV ou le câble d'antenne coaxiale au terminal Antenne à l'arrière du moniteur. Vous devez utiliser un câble d'antenne coaxiale.
 - Si vous utilisez une antenne intérieure : Vérifiez tout d'abord la prise d'antenne murale et connectez-y le câble d'antenne.
 - Si vous utilisez une antenne extérieure : Si vous utilisez une antenne extérieure, préférez une installation par un professionnel.
 - Pour connecter le câble RF à la prise antenne :
 Maintenez droite la partie du fil de cuivre du câble RF.

- 2. Mettez le moniteur sous tension.
- 3. Sélectionnez TV en utilisant le bouton **SOURCE** parmi les boutons de réglage externes.
- 4. Choisissez une chaîne TV.

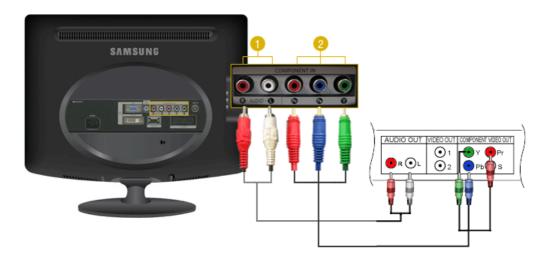


Un signal faible provoque-t-il une mauvaise réception ?

Achetez et installez un amplificateur de signal pour obtenir une meilleure réception.

4. Connexion du DVD / Boîtier Décodeur DTV

Connectez à une entrée DVD / Boîtier Décodeur DTV si le périphérique dispose d'un connecteur DTV / DVD. Vous pouvez regarder un DTV / DVD en reliant simplement le DTV / DVD au moniteur tant qu'il est sous tension.



- 1. Connectez le port du DVD, magnétoscope (DVD/décodeur) au port **R-AUDIO-L** du moniteur.
- Connectez le port VIDEO OUT du lecteur DVD/décodeur aux ports d'entrée PR, PB,Yà l'aide d'un câble vidéo composante (PR, PB,Y).
- 3. Valitse Component SOURCE-painikkeella.

5. Connexion à un HDMI



Vous pouvez connecter un PC au terminal HDMI IN.



 Des périphériques d'entrée tels qu'un lecteur de DVD numérique sont branchés au connecteur HDMI IN du moniteur à l'aide du câble HDMI.

- 2. Ensuite, démarrez le lecteur DVD contenant un DVD.
- 3. Valitse HDMI SOURCE-painikkeella.

6. Connexion à l'aide d'un câble DVI/HDMI



- Connectez the terminal de sortie DVI d'un périphérique de sortie numérique au terminal HDMI IN du moniteur à l'aide d'un câble DVI/HDMI.
- Connectez les prises rouge et blanche d'un câble RCA stéréo (pour PC) aux bornes de sortie audio de mêmes couleurs sur le périphérique de sortie numérique, et connectez la prise opposée au terminal HDMI / PC / DVI-D AUDIO IN du moniteur.
- 3. Ensuite, démarrez le lecteur DVD contenant un DVD.
- 4. Valitse HDMI SOURCE-painikkeella.



Utiliser le pied

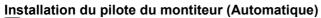
1. Replier la base

Le moniteur peut être incliné de 0 à 18 degrés.



Connexion de votre moniteur Utiliser le pied

Installation du pilote du moniteur (Automatique) Installation du pilote du moniteur (Manuelle)



₩ W

Lorsque le système d'exploitation demande le pilote pour le moniteur. insérez le CD-ROM inclu avec moniteur. L' Installation de pilote est légèrement différente d'un système d'opération à l'autre. Suivez les consignes qui sont appropriées pour votre système d'opération.

Préparez un disque vierge et téléchargez le fichier de sur le site d'internet indiqué ci-dessous.

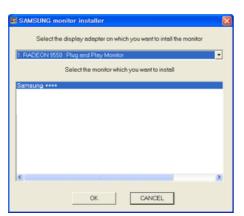
• Site internet : http://www.samsung.com/ (WorldWide)

http://www.samsung.com/monitor (U.S.A)

http://www.sec.co.kr/monitor (Korea)

http://www.samsungmonitor.com.cn/ (China)

- 1. Insérez CD dans le pilote CO-ROM.
- 2. Cliquez "Windows".
- 3. Choisissez le model de votre moniteur dans la liste du model, ensuite cliquez le bouton "OK".



Si vous pouvez voir la fenetre "Message" suivante, cliquez le bouton "Continue Anyway".
 Ensuite cliquez le bouton de "OK" button.
 (Système d'Opération de Microsoft[®] Windows[®] XP)





Ce pilote moniteur est en garantie du logo MS, et cette installation ne nuit pas à votre system.*Le pilote certifié va etre affiché à SAMSUNG Monitor Homepage. http://www.samsung.com/

5. L'installation du Pilote Moniteur est terminée.

Connexion de votre moniteur

Utiliser le pied Installation du pilote du moniteur (Automatique)

Installation du pilote du moniteur (Automatique)

(Manuelle)

Installation du pilote du montiteur (Manuelle)

Windows Vista | Windows XP | Windows 2000 | Windows ME | Windows NT | Linux



Lorsque le système d'exploitation demande le pilote pour le moniteur. insérez le CD-ROM inclu avec moniteur. L'Installation de pilote est légèrement différent d'un système d'opération à l'autre. Suivez les con signes qui sont appropriées pour votre système d'opération.

Préparez un disque vierge et téléchargez le fichier de sur le site d'internet indiqué ci-dessous.

• Site internet : http://www.samsung.com/ (Worldwide)

http://www.samsung.com/monitor (U.S.A) http://www.sec.co.kr/monitor (Korea) http://www.samsungmonitor.com.cn/ (China)

- Système d'Opération de Microsoft[®] Windows Vista™
 - 1. Insérez votre CD du manuel dans le lecteur de CD-ROM.
 - Cliquez sur (a) (Démarrer) et "Panneau de configuration". Double-cliquez ensuite sur "Apparence et personnalisation".





3. Cliquez sur "Personnalisation", puis sur "Paramètres d'affichage".





4. Cliquez sur "Paramètres avancés".



5. Cliquez sur "Propriétés" dans l'onglet "Moniteur". Si le bouton "Propriétés" est désactivé, cela signifie que la configuration de votre moniteur est terminée. Le moniteur peut être utilisé tel quel. Si le message "Windows doit..." s'affiche, comme illustré ci-dessous, cliquez sur "Continuer".





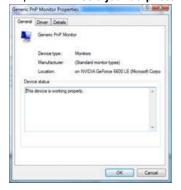
 \checkmark

Ce pilote moniteur est en garantie du logo MS, et cette installation ne nuit pas à votre system.

Le pilote certifié va etre affiché à SAMSUNG Monitor Homepage

http://www.samsung.com/

6. Cliquez sur "Mise à jour du pilote..." dans l'onglet Pilote.





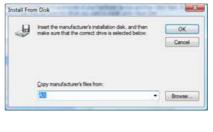
7. Activez la case à cocher "Rechercher un pilote logiciel sur mon ordinateur" et cliquez sur "Me laisser choisir parmi une liste de pilotes de périphériques sur mon ordinateur".





8. Cliquez sur "Disque fourni..." et sélectionnez le dossier (par exemple, D:\Lecteur) où se situe le fichier de configuration du pilote et cliquez sur "OK".



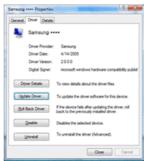


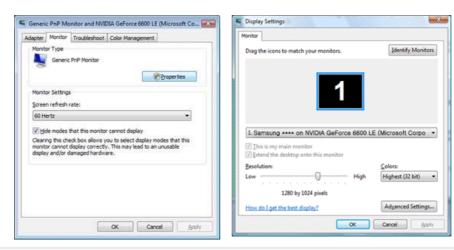
9. Sélectionnez le modèle de votre moniteur dans la liste et cliquez sur "Suivant".



10. Cliquez sur "Fermer" \to "Fermer" \to "OK" \to "OK" sur les écrans qui s'affichent successivement.



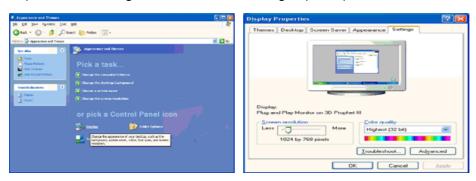




- Système d'Opération de Microsoft[®] Windows[®] XP
 - 1. Insérez CD dans le pilote CO-ROM.
 - 2. Cliquez "Commencer" "Panneau de contrôle" et puis cliquez l'icône "Apparence et Thème".

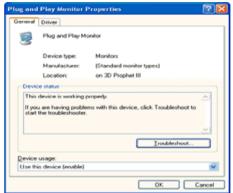


3. Cliquez l'icône "Affichage" et choisissez le tab "Setting" et puis cliquez "Avancé".

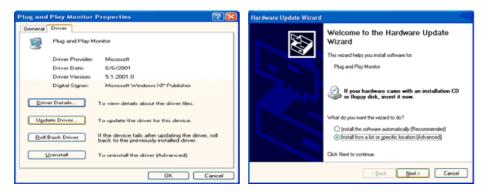


4. Cliquez le bouton "Propriétés" dans le tab "Moniteur" et choisissez le tab "Pilote".

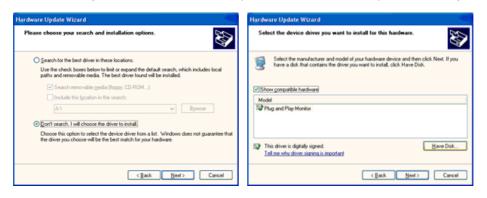




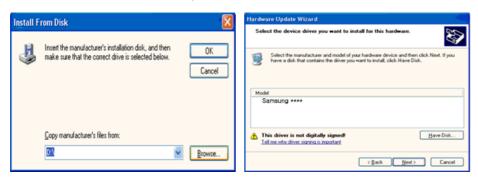
 Cliquez "Pilote mise à jour.." et choisissez "Installer d'une list ou.." et puis cliquez le bouton "Suivant".



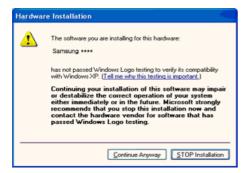
6. Choisissez "Ne pas chercher, Je vais." et cliquez "Suivant". Ensuite, cliquez "Avoir disques".



 Cliquez le bouton "Navigateur" et choisissez Pilote D:\. Ensuite choisissez le model de votre moniteur dans la liste du model et cliquez le le bouton "Suivant".



Si vous pouvez voir la fenetre "Message" suivante, cliquez le bouton "Continue de toute façon". Ensuite cliquez le bouton de "Finir".



Ce pilote moniteur est en garantie du logo MS , et cette installation ne nuit pas à votre system. *Le pilote certifié va etre affiché à SAMSUNG Monitor Homepage. http://www.samsung.com/ 9. Cliquez le bouton "Fin" et puis cliquez le bouton "OK" continuellement.







10. l'installation de moniteur driver est achevée.

Système d'Opération de Microsoft[®] Windows[®] 2000

Lorsque vous observez "Signature Numérique Non Trouvé" sur votre moniteur, suivez ces 0 étapes.

- 1. Choisissez le bouton "OK" dans la fenetre d' "Insérer le Disque"
- 2. Cliquez le bouton "Chercher" dans la fenetre de "Fichier Necéssaire".
- 3. Choisissez A:(D:\Driver) puis cliquez le bouton "Ouvrir" et enfin cliquez le bouton "OK".

Guide Manuel D'Installation de Moniteur

- 1. Cliquez "Démarrer", "Installation", "Panneau de contrôle"
- Cliquez deux fois sur l'icône "Affichage".
- Choisissez l'onglet "Installation" puis cliquez "Avancée"
- 4. Choisissez "Moniteur".
 - Cas1: Si le bouton "Propriété" est inativé, cela signifie que votre moniteur est correctement paramétré.

. Veuillez arreter l'installation.

- Cas2: Si le bouton "Propriété" est inactivé, cliquez sur le bouton "Propriétés". Veuillez continuer les étapes suivantes.
- 5. Cliquez "Pilote" et cliquez sur "Mise à jour de pilote" Puis cliquez sur le bouton "Suite".
- Choisissez I'"Affichage de la liste des pilotes connus pour ce dispositif de sorte que je puisse choisir un pilote spécifique". Puis cliquez sur "Suite" puis "Disquette Fournie".

 7. Cliquez le bouton "Chercher" puis choisissez A:(D:\Driver).
- 8. Cliquez le bouton "Ouvrir" puis cliquez le bouton "OK".
- Choisissez votre modele de moniteur et cliquez sur le bouton "Suite" puis cliquez sur le meme bouton encore une fois.
- 10. Cliquez le bouton "Finir" puis "Fermer"

Si vous pouvez observer "Signature Numérique Non Trouvé" cliquez le bouton "Oui". Et cliquez "Finir et "Fermer".

Système d'Opération de Microsoft® Windows® Millennium

- 1. Cliquez "Démarrer", "Installation", "Panneau de contrôle".
- Cliquez deux fois sur l'icône "Affichage".
- 3. Choisissez le tab "Settings" et cliquez le bouton "Proprietés Avancées".
- 4. Choisissez le tab "Moniteur".5. Cliquez le bouton "Changer" dans le domaine de "Type de Moniteur".
- 6. Choisissez "Spécifier la localisation du pilote".
- 7. Choisissez "Afficher la liste de touts les pilotes dans une localisation spécifique.."et puis cliquez le bouton "Suivant ".
- 8. Cliquez le bouton "Avoir Disques".
- Spécifiez A:\(D:\driver) et puis cliquez le bouton "OK".

- Sélectionnez "Montrer touts les dispositifs" et choisissez le moniteur qui correspond a ce que vous avez branché sur votre ordinateur et cliquez "OK".
- Continuez a choisir le bouton "fermer" et le bouton "OK" jusqu' a ce que vous fermiez la boîte de dialogue "Proprietés d'affichage".

(Vous pouvez voir sur autres écrans les messages d'avertissement ou autres choses, et puis cliquez l'option appropriée pour votre monituer.)

Système d'Opération de Microsoft[®] Windows[®] NT

- 1. Cliquez sur "Démarrer", "Installation", "Panneau de Contrôle" et cliquez deux fois sur "Affichage".
- Dans la fenetre de "Information sur l'Affichage", cliquez sur l'onglet "Installation" puis cliquez sur "Tous les modes d'Affichages".
- Sélectionnez un mode que vous souhaitez utiliser ("Résolution", "Nombre de couleurs", et "Fréquence verticale") et cliquez "OK".
- Cliquez le bouton "Appliquer" si vous remarquez que l'écran fonctionne normalement apres avoir cliqué sur "Test". Si l'écran ne fonctionne pas normalement, changez pour un mode différent (baisser la résolution, le nombre de couleur).

Note: S'il n'y a pas de mode pour "Tous les modes d'Affichages", sélectionnez le niveau de résolution et la fréquence verticale en se référant au Modes d'Affichage Pré-établisque vous trouverez dans ce guide.

Système d'Opération de Linux

Pour éxécuter X-Window, vous avez besoin d'avoir le fichier X86Config qui est un fichier pour le parametrage du système.

- Appuyez sur "Entrer" au premier et au deuxieme écran apres avoir exécuté le fichier de "X86Config".
- 2. Le troisieme écran est pour "réglage de votre souris"
- 3. Réglez la souris de votre ordinateur.
- 4. L' écran suivant est pour "sélectionner le Clavier".
- 5. Choisissez un Clavier pour votre ordinateur.
- 6. L' écran suivant est "installez votre moniteur".
- 7. Avant tout, parametrez la "fréquence horizontale" pour votre ordinateur.(Vous pouvez entrer la valeur de la fréquence directement.)
- 8. Parametrez la "fréquence verticale" pour votre ordinateur.(Vous pouvez entrer la valeur de la fréquence directement)
- Entrez "le nom du modele de votre moniteur". Cette information ne va pas affécter l'éxecution de X-Window.
- 10. Vous avez "fini" de paramétré votre ordinateur.
 - "Exécuter" X-Window apres avoir installé les autres périphériques.





Entrée

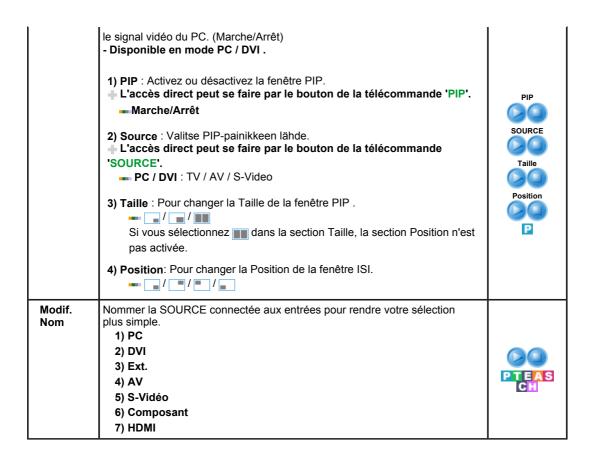


Modes disponibles □: PC / DVI □: TV ■: Ext. □: AV ■: S-Vidéo □: Composant □: HDMI



En fonction du mode d'entrée sélectionné (SOURCE de signal d'entrée sélectionnée dans la liste External input (Entrée externe)) et de la résolution sélectionnée, le réglage par défaut peut être différent.

OSD	Table des matières	Marche/Arrêt
Liste Source	Permet de sélectionner l'ordinateur, la télévision ou toute autre SOURCE externe connectée au moniteur. Permet de sélectionner l'écran de votre choix. L'accès direct peut se faire par le bouton de la télécommande 'SOURCE'. 1) PC 2) DVI 3) TV 4) Ext. 5) AV 6) S-Vidéo 7) Composant 8) HDMI	PITEAS CH
PIP	Lorsque des appareils A/V externes, tel qu'un magnétoscope ou un lecteur de DVD, sont connectés au moniteur, la fonction PIP permet de vISI (PIP)onner des vidéos provenant de ces appareils dans une petite fenêtre incrustée dans	



Entrée Image Son Canal Configuration

Image

PC / DVI Mode



Modes disponibles
☐: PC / DVI ☐: TV ☐: Ext. ☐: AV ☐: S-Vidéo ☐: Composant ☐: HDMI



En fonction du mode d'entrée sélectionné (SOURCE de signal d'entrée sélectionnée dans la liste External input (Entrée externe)) et de la résolution sélectionnée, le réglage par défaut peut être différent.

OSD	Table des matières	Marche/Arrêt
MagicBright [™]	MagicBright est une nouvelle fonction du moniteur qui offre une qualité d'affichage en matiere de luminosité et de clarté deux fois supérieure a celle d'autres moniteurs existants. Cette fonction fournit une luminosité et une résolution d'affichage plus adaptées a la visua lisation de texte, d'Internet ou d'animations multimédia pour satisfaire les divers besoins de l'utilisateur. L'utilisateur peut facilement sélectionner l'une des trois options de luminosité et de résolution pré-configurées en appuyant simplement sur l'un des boutons de contrôle de MagicBright qui sont situés a l'avant du moniteur. L'accès direct peut se faire par le bouton de la télécommande 'M/B'. 1) Loisirs	
	: Luminosité élevée	
	Pour regarder des films venant du lecteur de DVD ou d'un CD Vidéo.	
	2) Internet : Luminosité moyenne Pour tout ce qui est travail dans des images complexes comme des textes et des graphiques.	•
	3) Texte : Luminosité normale Pour tout ce qui est documentation ou lors d'importants travaux dans	
	des textes.	
	4) Personnalisé Bien que rigoureusement choisies par nos ingénieurs, les valeurs préconfigurées peuvent ne pas vous convenir. Cela dépend de vos goûts. Si tel est le cas, réglez la Brightness (Luminosité) et le Contrast (Contraste) en utilisant le menu de l'OSD.	
Personnalisé	Vous pouvez utiliser les menus affichés à l'écran pour changer le contraste et la luminosité suivant vos préférences personnelles. 1) Contraste : Réglez le Contraste. 2) Luminosité	
	: Réglez la Luminosité.	
	: Réglez la Luminosité. s réglez l'image en utilisant la fonction Personnalisé, MagicBright passera nnalisé .	en mode
	s réglez l'image en utilisant la fonction Personnalisé, MagicBright passera nnalisé. Le ton de la couleur peut être changé. Les composants individuels des couleurs peuvent également être personnalisables. 1) Froide 2) Normal 3) Chaude	en mode
Nuance Coul.	Le ton de la couleur peut être changé. Les composants individuels des couleurs peuvent également être personnalisables. 1) Froide 2) Normal 3) Chaude 4) Personnalisé	en mode
Nuance Coul. Contrôle	s réglez l'image en utilisant la fonction Personnalisé, MagicBright passera nnalisé. Le ton de la couleur peut être changé. Les composants individuels des couleurs peuvent également être personnalisables. 1) Froide 2) Normal 3) Chaude	en mode
Nuance Coul. Contrôle Couleur Si vou	s réglez l'image en utilisant la fonction Personnalisé, MagicBright passera nnalisé. Le ton de la couleur peut être changé. Les composants individuels des couleurs peuvent également être personnalisables. 1) Froide 2) Normal 3) Chaude 4) Personnalisé Réglez les individuellement les couleurs R, V et B Disponible en mode PC. Rouge Vert	P
Nuance Coul. Contrôle Couleur	s réglez l'image en utilisant la fonction Personnalisé, MagicBright passera nnalisé. Le ton de la couleur peut être changé. Les composants individuels des couleurs peuvent également être personnalisables. 1) Froide 2) Normal 3) Chaude 4) Personnalisé Réglez les individuellement les couleurs R, V et B. - Disponible en mode PC. Rouge Vert Bleu s réglez l'image en utilisant la fonction Contrôle Couleur, Nuance Coul. pasnnalisé. est utilisé pour effectuer un bon réglage et obtenir la meilleure image possible en enlevant tout bruit créant des images instables, bougeantes et tremblantes. Si vous n'obtenez pas de résultats satisfaisants en utilisant le réglage fin, utilisez le réglage de base puis revenez au réglage fin.	P
Nuance Coul. Contrôle Couleur Si vou Persoi Verrouillage	s réglez l'image en utilisant la fonction Personnalisé, MagicBright passera nnalisé. Le ton de la couleur peut être changé. Les composants individuels des couleurs peuvent également être personnalisables. 1) Froide 2) Normal 3) Chaude 4) Personnalisé Réglez les individuellement les couleurs R, V et B. - Disponible en mode PC. Rouge Vert Bleu s réglez l'image en utilisant la fonction Contrôle Couleur, Nuance Coul. pasnnalisé. est utilisé pour effectuer un bon réglage et obtenir la meilleure image possible en enlevant tout bruit créant des images instables, bougeantes et tremblantes. Si vous n'obtenez pas de résultats satisfaisants en utilisant le	P
Nuance Coul. Contrôle Couleur Si vou Persoi	s réglez l'image en utilisant la fonction Personnalisé, MagicBright passera nnalisé. Le ton de la couleur peut être changé. Les composants individuels des couleurs peuvent également être personnalisables. 1) Froide 2) Normal 3) Chaude 4) Personnalisé Réglez les individuellement les couleurs R, V et B. - Disponible en mode PC. Rouge Vert Bleu s réglez l'image en utilisant la fonction Contrôle Couleur, Nuance Coul. pas nnalisé. est utilisé pour effectuer un bon réglage et obtenir la meilleure image possible en enlevant tout bruit créant des images instables, bougeantes et tremblantes. Si vous n'obtenez pas de résultats satisfaisants en utilisant le réglage fin, utilisez le réglage de base puis revenez au réglage fin. - Disponible en mode PC. 1) Regl. Base : Supprime le bruit tel que les bandes verticales. Le réglage de base peut déplacer l'image dans l'écran. Vous aurez peut-être à la replacer au milieu en utilisant le menu Horizontal Control (Contrôle Horizontal).	Regl. Base / Regl.prec. Netteté Position
Nuance Coul. Contrôle Couleur Si vou Persoi Verrouillage	s réglez l'image en utilisant la fonction Personnalisé, MagicBright passera nnalisé. Le ton de la couleur peut être changé. Les composants individuels des couleurs peuvent également être personnalisables. 1) Froide 2) Normal 3) Chaude 4) Personnalisé Réglez les individuellement les couleurs R, V et B. - Disponible en mode PC. Rouge Vert Bleu s réglez l'image en utilisant la fonction Contrôle Couleur, Nuance Coul. pasnalisé. est utilisé pour effectuer un bon réglage et obtenir la meilleure image possible en enlevant tout bruit créant des images instables, bougeantes et tremblantes. Si vous n'obtenez pas de résultats satisfaisants en utilisant le réglage fin, utilisez le réglage de base puis revenez au réglage fin. - Disponible en mode PC. 1) Regl. Base : Supprime le bruit tel que les bandes verticales. Le réglage de base peut déplacer l'image dans l'écran. Vous aurez peut-être à la replacer au milieu en utilisant le menu Horizontal Control (Contrôle Horizontal). 2) Regl.prec. : Supprime le bruit tel que les bandes horizontales. Si les parasites persistent même après le réglage fin, recommencez après avoir réglé la fréquence (vitesse de rafraîchissement). 3) Netteté - Lorsque la Source est sur DVI, seule cette fonction est disponible. : Permet de régler la différence entre les zones plus claires et les zones plus foncées de l'affichage.	Regl. Base / Regl.prec. Netteté
Nuance Coul. Contrôle Couleur Si vou Persoi	s réglez l'image en utilisant la fonction Personnalisé, MagicBright passera nnalisé. Le ton de la couleur peut être changé. Les composants individuels des couleurs peuvent également être personnalisables. 1) Froide 2) Normal 3) Chaude 4) Personnalisé Réglez les individuellement les couleurs R, V et B. - Disponible en mode PC. Rouge Vert Bleu s réglez l'image en utilisant la fonction Contrôle Couleur, Nuance Coul. pasnalisé. est utilisé pour effectuer un bon réglage et obtenir la meilleure image possible en enlevant tout bruit créant des images instables, bougeantes et tremblantes. Si vous n'obtenez pas de résultats satisfaisants en utilisant le réglage fin, utilisez le réglage de base puis revenez au réglage fin. - Disponible en mode PC. 1) Regl. Base : Supprime le bruit tel que les bandes verticales. Le réglage de base peut déplacer l'image dans l'écran. Vous aurez peut-être à la replacer au milieu en utilisant le menu Horizontal Control (Contrôle Horizontal). 2) Regl.prec. : Supprime le bruit tel que les bandes horizontales. Si les parasites persistent même après le réglage fin, recommencez après avoir réglé la fréquence (vitesse de rafraîchissement). 3) Netteté - Lorsque la Source est sur DVI, seule cette fonction est disponible. : Permet de régler la différence entre les zones plus claires et les zones	Regl. Base / Regl.prec. Netteté Position

Réglage Automatique	Les valeurs du réglage fin, du réglage de base et de la position sont automatiquement ajustées. Si vous modifiez la résolution à partir du panneau de configuration, la fonction Réglage Automatique sera exécutée. L'accès direct peut se faire par le bouton de la télécommande 'AUTO' Disponible en mode PC.	
Taille	Vous pouvez faire permuter la Taille. 1) Large 2) 4:3	
Image PIP	Vous pouvez régler les paramètres de l'écran PIP. - Disponible en mode PC / DVI. 1) Contraste : Réglez le Contrast (Contraste) de la fenêtre PIP à l'écran. 2) Luminosité : Réglez la Brightness (Luminosité) de la fenêtre PIP à l'écran 3) Netteté : Permet de régler la différence entre les zones plus claires et les zones plus foncées de la fenêtre PIP 4) Couleur : Permet de régler les zones plus claires/plus sombres de l'affichage. 5) Teinte : Ajoute une nuance naturelle à la fenêtre PIP. Modes disponibles : PIP Marche Le paramètre Tint (Teinte) est connecté en basculant de PAL à NTSC et est affiché dans le menu pendant que vous regardez la télévision. Cependant, il n'est pas affiché lorsque vous regardez une émission PAL générale. Pour plus d'informations, consultez le Système de diffusion par pays.	

TV / Ext. / AV / S-Vidéo / Composant / HDMI Mode



Modes disponibles □: PC / DVI □: TV ■: Ext. □: AV ■: S-Vidéo □: Composant □: HDMI



En fonction du mode d'entrée sélectionné (SOURCE de signal d'entrée sélectionnée dans la liste External input (Entrée externe)) et de la résolution sélectionnée, le réglage par défaut peut être différent.

OSD	Table des matières	Marche/Arrêt
Mode	Le moniteur a quatre paramétrages automatiques de l'image : ("Dynamique", "Standard""Cinéma", et "Personnel"). Ils sont prédéfinis en usine. Vous pouvez activer indifféremment le Personnel, Dynamique, Standard ou Cinéma. Vous pouvez sélectionner "Personnel" qui rappellera automatiquement vos paramètres personnels d'image. L'accès direct peut se faire par le bouton de la télécommande 'P.MODE'. 1) Dynamique	TEAS CH

	2) Standard 3) Cinéma 4) Personnalisé	
Personnalisé	Vous pouvez utiliser les menus affichés à l'écran pour changer le contraste et la luminosité suivant vos préférences personnelles. 1) Contraste : Pour régler la Contraste. 2) Luminosité : Pour régler la Luminosité. 3) Netteté : Permet de régler la différence entre les zones plus claires et les zones plus foncées de l'affichage. 4) Couleur : Permet de régler les zones plus claires/plus sombres de l'affichage. 5) Teinte : Ajoute une nuance naturelle à l'affichage. Le paramètre Tint (Teinte) est connecté en basculant de PAL à NTSC et est affiché dans le menu pendant que vous regardez la télévision. Cependant, il n'est pas affiché lorsque vous regardez une émission PAL générale. Pour plus d'informations, consultez le Système de diffusion par pays.	TEAS CH
Nuance Coul.	Le ton de la couleur peut être changé. Les composants individuels des couleurs peuvent également être personnalisables. 1) Froide2 2) Froide1 3) Normal 4) Chaude1 5) Chaude2	TEAS CH
Taille	Vous pouvez faire permuter la Taille. L'accès direct peut se faire par le bouton de la télécommande 'P.SIZE'. TV / Ext. / AV / S-Vidéo mode : 16/9 auto / Large / Zoom1 / Zoom2 / 4:3 / 16:9 Composant / HDMI mode : Large / Zoom1 / Zoom2 / 4:3 / 16:9	TEAS CH

Entrée Image S	on Canal Configuration
----------------	------------------------

Son



Modes disponibles ☐: PC / DVI ☐: TV ☐: Ext. ☐: AV ☐: S-Vidéo ☐: Composant ☐: HDMI



En fonction du mode d'entrée sélectionné (SOURCE de signal d'entrée sélectionnée dans la liste External input (Entrée externe)) et de la résolution sélectionnée, le réglage par défaut peut être différent.

OSD	Table des matières	Marche/Arrêt
Mode	Le moniteur dispose d'un amplificateur audio, stéréo et haute fidélité intégré. L'accès direct peut se faire par le bouton de la télécommande 'S.MODE'. 1) Standard : Sélectionnez "Standard" pour utiliser les réglages d'usine. 2) Musique : Sélectionnez "Musique" pour vous regardez des vidéos de musique ou des concerts. 3) Cinéma : Sélectionnez "Cinéma" pour regarder un film. 4) Parole : Sélectionnez "Parole" pour regarder une émission basée principalement sur des dialogues (ex. : informations.) 5) Personnalisé : Sélectionnez "Personnel" pour retrouver vos paramètres personnels.	PTEAS CH
Personnalisé	Vous pouvez utiliser les menus affichés à l'écran pour changer le contraste et la luminosité suivant vos préférences Personnalisé. 1) Basse : Renforce les sons basse fréquence. 2) Aigu : Renforce les sons haute fréquence. 3) Balance : vous permet de régler l'équilibre du son (balance) entre le haut-parleur gauche et le haut-parleur droit. Vous pouvez entendre le son même lorsque la valeur audio est paramétrée sur 0.	PTEAS CH
Volume auto	Réduit les différences de volume entre les différents programmes. Arrêt Marche	PTEAS CH
Sélect. Son	Lorsque le mode PIP est activé, vous pouvez sélectionner soit Affichage principal soit Secondaire. 1) Principal 2) Secondaire Modes disponibles : PIP Marche	P

Entrée	Image	Son	Canal	Configuration	

Canal



Modes disponibles ☐: PC / DVI ☐: TV ☐: Ext. ☐: AV ☐: S-Vidéo ☐: Composant ☐: HDMI



En fonction du mode d'entrée sélectionné (SOURCE de signal d'entrée sélectionnée dans la liste External input (Entrée externe)) et de la résolution sélectionnée, le réglage par défaut peut être différent.

OSD	Table des matières	Marche/Arrêt
Pays	Choisissez le pays dans lequel ce produit va être utilisé avant d'utiliser la fonction "Mémorisation Auto". Si votre pays n'est pas dans la liste, sélectionnez "Other (Autre)." 1) Belgique 7) Suède 2) France 8) Suisse 3) Allemagne 9) Royaume-Uni 4) Italie 10) Autres 5) Pays-Bas 11) Russie 6) Espagne 12) Eur ori	
Mémorisation Auto	Choisissez le pays dans lequel ce produit va être utilisé avant d'utiliser la fonction "Auto Store (Enregistrement automatique)".	
Mémorisation Manuelle	Vous pouvez explorer les plages de fréquences disponibles sur votre télévision dans votre secteur et stocker toutes les chaînes qui sont trouvées manuellement. 1) Programme: Entrée du numéro de programme approprié sur l'écran. 2) syst. coul.: Effectuez un réglage minutieux jusqu'à obtention d'une qualité de couleur optimale. (Auto. <-> PAL <-> SECAM <-> NTSC4.43) 3) Système Sonore: Effectuez un réglage minutieux jusqu'à obtention d'une qualité de son optimale. (BG <-> DK <-> I <-> L) 4) Canal : Choix de la chaîne au moyen du réglage monter/descendre sur la fréquence en cours. 5) Recherche : Le syntoniseur explore la plage de fréquence jusqu'à ce que la première chaîne ou la chaîne que vous avez sélectionnée apparaisse à l'écran. 6) Mémoriser : Permet de rétablir le nombre entré par l'utilisateur.	
Gest. chaînes	1) Liste des chaînes: Vous pouvez ajouter ou supprimer une chaîne afin de n'afficher que les chaînes de votre choix. "a" est activé lorsque l'option "Child Lock" (Verrouillage enfant) est définie sur "On" (Activé). 2) Verr Parental: Protège les enfants des programmes inappropriés par le blocage de certaines émissions ou certains programmes vidéo. La fonction Verr Parental ne peut être sélectionnée qu'à partir de la télécommande.	
Tri des canaux	Cette fonction est utilisée pour échanger les numéros de 2 chaînes.	
Nom station	Si vous ne recevez aucun signal ou que celui-ci est faible, un écran bleu remplace automatiquement le fond abîmé de l'image.	



Entrée Image Son Canal Configuration

Configuration



Modes disponibles □: PC / DVI □: TV ■: Ext. △: AV S: S-Vidéo □: Composant □: HDMI



En fonction du mode d'entrée sélectionné (SOURCE de signal d'entrée sélectionnée dans la liste External input (Entrée externe)) et de la résolution sélectionnée, le réglage par défaut peut être différent

diffé	rent.	
OSD	Table des matières	Marche/Arrêt
Langue	Vous pouvez choisir une des 8 langues. English Deutsch Français Español Italiano Svenska Português Русский Remarque: La langue choisie sera utilisée uniquement dans l'OSD. Elle n'a aucun effet sur les logiciels de l'ordinateur.	PTEAS CH
Veille	Eteignez le moniteur après une période de temps prédéterminée. 1) Arrêt 2) 30 3) 60 4) 90 5) 120 6) 150 7) 180 L'accès direct peut se faire par le bouton de la télécommande 'SLEEP'.	PTEAS CH
Transparence	Changer l'opacité du fond de l'OSD. 1) Elevé 2) Moyen 3) Bas 4) Opaque	PTEAS CH
Ecran Bleu	Si vous ne recevez aucun signal ou que celui-ci est faible, un écran bleu remplace automatiquement le fond abîmé de l'image Si vous souhaitez continuer à voir une image de mauvaise qualité, vous devez régler le mode "Écran Bleu" sur "Arrêt". Arrêt Marche	TEAS
Réinitialiser	Les paramètres de l'image sont remplacés par les valeurs usine définies par défaut. 1) Réinitialiser Image 2) Réinitialiser Couleur	1) Réinitialiser Image 2) Réinitialiser Couleur

		P
Niveau noir HDMI	Lorsqu'un lecteur DVD ou un décodeur est connecté à votre téléviseur via HDMI, il peut se produire une baisse de la qualité de l'image à l'écran : augmentation du niveau de noir, contraste bas, décoloration, etc., selon le périphérique externe connecté. Dans ce cas, ajustez la qualité de l'écran de votre téléviseur en réglant Niveau noir HDMI. Normal Bas	

SAMSUNG

SyncMaster 932MW



Contrôle du Dispositif d'Autotest List à Vérifier Question & Réponse

Contrôle du Dispositif d'Autotest



Contrôler les points suivants avant de téléphoner à l'assistance. Contacter le Centre d'Assistance pour les problèmes qu vous ne pouvez pas résoudre vous-même.

Fonctionnalité d'Auto Contrôle | Mode non optimal | Pilote de l'Adaptateur d'Affichage Entretien et Nettoyage | Symptômes et Recommandations

1. Fonctionnalité d'Auto Contrôle

Un dispositif d'Autotest est fourni pour que vous puissiez vous-même controler le fonctionnement du moniteur. Si votre moniteur et l'ordinateur sont correctement branchés mais l'écran de moniteur reste sombre et que l'indicateur de l'Alimentation clignote, lancez un dispositif d' Autotest en éxécutant les étapes suivantes.

- 1. Éteignez le moniteur et l'ordinateur.
- Débranchez le câble vidéo qui est au dos de l'ordinateur.
- 3. Mettez sous tension votre moniteur.

La figure présentée ci-dessous ("Contôles Câble Vidéo") apparaît sur un fond noir lorsque le moniteur se trouve dans des conditions de travail normales bien qu'il ne reçoive aucun signal vidéo. Au cours d'un auto test, le LED de puissance reste vert et la figure se déplace tout autour de l'écran



L'absence de l'une des boites indique un problème avec votre moniteur. Cette boîte apparaît également pendant une opération normale si le câble vidéo est déconnecté ou endommagé.

4. Éteignez votre moniteur et reconnectez le câble vidéo; puis allumez votre ordinateur et le moniteur.

Si votre écran moniteur reste vierge après cette procédure, contrôler le pilote vidéo et l'ordinateur ; le moniteur fonctionne correctement.

2. Mode non optimal

Si la résolution verticale n'est pas réglée de manière optimum, vous pourrez continuer à voir ce qui est affiché mais le message d'avertissement ci-dessous va apparaître puis disparaître au bout d'une minute. L'utilisateur devra régler la fréquence pendant cette minute.

Mode non optimal

Mode conseillé

1440 x 900 60Hz



Se reporter à la rubrique Spécifications > Modes Pré-établis d'Affichage pour les résolutions d'affichage ou les fréquence de rafraîchissement acceptées par le moniteur.

3. Pilote de l'Adaptateur d'Affichage



L'adaptateur d'affichage est lié au pilote de la carte vidéo de l'ordinateur. Lorsque l'adaptateur n'est pas correctement réglé, vous ne pouvez ajuster ni résolution, ni fréquence ni couleur et vous ne pouvez pas installer le pilote du moniteur.

1. Contrôle du Pilote de l'Adaptateur

Cliquez sur Démarrer → Paramètres → Panneau de Configuration → Affichage → Paramètres → Avancés → Adaptateur.

Lorsque « Par défaut » ou un modèle incorrect de produit est indiqué, cela signifie que le pilote de l'adaptateur n'est pas bien installé. Installer de nouveau le pilote de l'adaptateur en respectant l'information fournie pour l'ordinateur ou par le fabricant de la carte vidéo.

2. Installer le pilote de l'adaptateur



Les instructions données ci-après ont un caractère général. Pour les situations spécifiques, contacter les fabricants d'ordinateur et de carte vidéo concernés.

- 1) Cliquez sur Démarrer → Paramètres → Panneau de Configuration → Affichage → Paramètres → Avancés → Adaptateur → Mise à jour des Pilotes → Suivant → Affichage (liste de pilotes connus parmi lesquels choisir le pilote spécifique) → Suivant → Afficher un disque (Insérer la disquette du pilote de la carte vidéo) → OK → Suivant → Suivant → Terminer
- Lorsque vous avez le fichier d'Installation du Pilote de l'Adaptateur sur votre ordinateur: Lancer Setup.exe ou Install.exe, qui se trouve dans le fichier d'Installation du Pilote d'Adaptateur.

4. Entretien et Nettoyage

 Entretien du caisson du moniteur Nettoyez-le avec un chiffon doux après avoir débranché le cordon d'alimentation.



- N'utilisez pas de benzène, de diluant ni d'autres substances inflammables, ni de chiffon humide.
- Nous vous conseillons d'utiliser un produit de nettoyage Samsung pour éviter d'endommager votre écran.
- Entretien de l'Ecran Plat Nettoyez-le délicatement avec un chiffon doux (coton).



- N'utilisez jamais d'acétone, de benzène ni de diluant. (Ils peuvent endommager ou déformer la surface de l'écran).
- L'utilisateur devra payer les frais de réparation des dommages qu'il aura provoqués.

5. Symptômes et Recommandations



Un moniteur recrée les signaux visuels qu' il a reçu de l'ordinateur personnel(PC). Ainsi, s'il y a des problèmes avec l'ordinateur personnel (PC) ou la carte vidéo, cela peut rendre le moniteur blanc, avoir une coloration faible, un bruit de fond, Fréquence video trop élevée, etc. Dans ce cas, il faut d'abord verifier la SOURCE du problème, et ensuite contacter un centre de service ou votre vendeur.

- 1. Vérifiez si le fil électrique et le câble sont correctement connectés à l'ordinateur.
- 2. Vérifiez si l'ordinateur émet un "beep" sonore plus de 3 fois lorsqu'il démarre. (Si c est le cas, demandez le service après vente pour votre carte mère)
- Si vous installez une nouvelle carte vidéo ou si vous assemblez un ordinateur(PC), vérifiez si l'adapteur (video) et le pilote du moniteur sont bien installés
- 4. Contrôlez si le taux de rafraichissement de l'écran est placé à 56 Hz ou à 75 Hz (Ne pas dépasser 60

- Hz quand vous utilisez la résolution maximale.)
- 5. Si vous avez un problème en installant l'adaptateur, démarrez en mode "Sans Échec", puis enlever le Pilote d' Affichage qui se trouve sur le "Panneau de Contrôle, Système, Administration des Periphériques", et redémarrer l'ordinateur pour réinstaller le pilote de l 'adaptateur (video).

Contrôle du Dispositif d'Autotest | List à Vérifier | Question & Réponse |





La table ci-après liste les éventuels problèmes et leurs solutions. Avant de prendre contact avec le SAV, regardez dans les informations fournies dans cette section pour voir si vous pouvez trouver une solution à vos problèmes. Si vous avez besoin d'assistance, vous pouvez cependant contacter le numéro de téléphone indiqué sur votre bon de garantie, dans la section Informations, ou contactez votre revendeur.

Installation | Ecran | Audio | Télécommande

1. Problèmes liés à l'installation



Les problèmes liés à l'installation du moniteur et leurs solutions sont listés ci-dessous.

	Problèmes	Solutions
PC	Il semble que le PC ne fonctionne pas normalement.	Contrôler que le pilote d'adaptation de l'affichage (pilote VGA) est correctement installé. (Se reporter à la rubrique Installation des Pilotes Moniteur.)
	L'écran du moniteur scintille.	Contrôler que le câble de signal VGA entre l'ordinateur et le moniteur est correctement connecté et bien serré. (Se reporter à la rubrique Se connecter à un ordinateur).
TV	L'écran TV est brouillé ou affiche des images parasitées.	Contrôler que le connecteur de l'antenne TV est correctement connecté à l'antenne extérieure. (Se reporter à la rubrique Se connecter à une télévision.)
	Le signal TV n'est pas reçu.	Sélectionner « Mémorisation Auto» pour configurer automatiquement le système. (Se reporter à la rubrique Mémorisation Auto)

2. Problèmes liés à l'écran.



Les problèmes liés à l'écran du moniteur et leurs solutions sont listés ci-dessous.

Problèmes	Solutions
L'écran reste vierge et l'indicateur d'alimentation est éteint.	S'assurer que le cordon d'alimentation est correctement connecté et que le moniteur est sous tension. (Se reporter à la rubrique Connecter des câbles.)
Présence du message [Contöerlez câble cidéo]	 S'assurer que le câble de signal est correctement connecté au PC ou aux SOURCEs vidéo. (Se reporter à la rubrique Connecter des câbles.) S'assurer que le PC ou les SOURCEs vidéo sont sous tension.
Présence du message [Mode non disponible]	Contrôler la résolution maximum et la fréquence de l'adaptateur vidéo. Comparez ces valeurs avec celles données dans le dossier Modes Pré-établis d'Affichage.
L'image oscille verticalement.	S'assurer que le câble de signal VGA est correctement

	connecté. le reconnecter correctement. (Se reporter à la rubrique Se connecter à un ordinateur.)
L'image n'est pas claire, elle scintille.	 Jouer sur les réglages de fréquence Regl. Base et Regl. Prec. Remettre en route après avoir rebranché tous les accessoires (câble de liaison vidéo, etc.) Régler la résolution et la fréquence dans les plages recommandées.
L'image est instable et vibre.	 Contrôler que la résolution et la fréquence de la carte vidéo de l'ordinateur sont dans la plage acceptée par le moniteur.
Des images dédoublées apparaissent à l'écran.	Dans le cas contraire, reprendre le réglage en fonction du Information courant du menu du moniteur et selon les valeurs des Modes Pré-établis d'Affichage.
L'image est trop claire ou trop foncée.	Ajuster la Luminosité et le Contraste. (Se reporter aux rubriques Luminosité et Contraste.)
La couleur de l'écran est incohérente.	 Reprendre le réglage de couleur en Personnalisé dans le menu Réglage de la Couleur
La couleur de l'image est déformée avec des ombres noires.	
La couleur blanche est sale.	
L'indicateur d'alimentation clignote en vert.	 Le moniteur est en train de sauvegarder les modifications effectuées dans la mémoire OSD.
L'écran est vierge et l'indicateur d'alimentation est au vert fixe ou clignote toutes les 0.5 ou 1 secondes.	 Le moniteur utilise son système de gestion d'alimentation. Déplacer la souris de l'ordinateur ou appuyer sur une touche du clavier.
L'écran est blanc et clignote.	 Si vous voyez le message "TEST CORRECT" (TEST GOOD) à l'écran lorsque vous appuyez sur le bouton MENU, vérifiez le câble entre le moniteur et l'ordinateur pour être sûr que les prises soient correctement branchées.

3. Problèmes liés à l'audio.



Les problèmes liés aux signaux audio et leurs solutions sont listés ci-dessous.

Problèmes	Solutions
Aucun son	 S'assurer que le câble audio est solidement connecté des deux côtés, sur l'entrée audio du moniteur et sur la sortie audio de la carte son. (Se reporter à la rubrique Connecter des câbles.) Contrôler le niveau du volume. (Se reporter à la rubrique Volume.)
Le niveau du son est trop bas	 Contrôler le niveau du volume. (Se reporter à la rubrique Volume.) Si le niveau du volume est encore trop bas après réglage au maximum, contrôler le volume sur la carte son de l'ordinateur ou dans le logiciel.
Le son est trop grave ou trop aïgue	Ajuster Basse et Aigu au niveau voulu.

4. Problèmes liés à la télécommande

Les problèmes liés à la télécommande et leurs solutions sont listés ci-dessous.



Problèmes	Points à contrôler
Les boutons de commande de la télécommande ne répondent pas.	 Contrôler la polarité des piles (+/-). Contrôler la présence des piles. Contrôler la présence de l'alimentation. S'assurer que le câble d'alimentation est correctement connecté. Contrôler la présence de lampe au néon ou fluorescente dans le voisinage.

Contrôle du Dispositif d'Autotest

List à Vérifier Question & Réponse



Question	Réponse
Comment puis-je changer la fréquence?	 La fréquence peut être modifiée par reconfiguration de la carte vidéo. Notez que le support de la carte vidéo peut varier selon la version du pilote utilisé. (Faire référence à l'ordinateur ou au pilote de la carte vidéo pour les details)
Comment puis-je ajuster la résolution?	 Windows XP: Réglage de la résolution sur le Panneau de Configuration → Apparences et Thèmes → Thèmes → Paramètres. Windows ME/2000: Modifiez la résolution dans Panneau de Contrôle → Affichage → Installation. * Contactez le fabricant de la carte vidéo pour plus de détails.
Comment puis-je installer la fonction Power Saving?	Windows XP: Réglage de l'économiseur d'énérgie sur le panneau de configuration → Apparence et Thèmes → Thèmes → Ecran de Veille ou avec BIOS SETUP sur l'ordinateur. (Se reporter au manuel Windows de l'ordinateur.) Windows ME/2000: Installez la fonction dans le BIOS-SETUP de l'ordinateur ou dans l'économiseur d'écran. (Se référer à Windows/ Guide de l'Ordinateur)
Comment puis-je nettoyer le boîtier extérieur/ le Panneau LCD?	 Déconnectez le fil électrique ensuite nettoyez le moniteur avec un tissu doux en se servant également de solution nettoyante ou d'eau ordinaire. Ne pas laisser de détergent ni faire d'égratinure sur la boîtier. Ne pas laisser l'eau s'infiltrer dans le moniteur.

SAMSUNG

SyncMaster 2032MW



Contrôle du Dispositif d'Autotest List à Vérifier Question & Réponse

Contrôle du Dispositif d'Autotest



Contrôler les points suivants avant de téléphoner à l'assistance. Contacter le Centre d'Assistance pour les problèmes qu vous ne pouvez pas résoudre vous-même.

Fonctionnalité d'Auto Contrôle | Mode non optimal | Pilote de l'Adaptateur d'Affichage Entretien et Nettoyage | Symptômes et Recommandations

1. Fonctionnalité d'Auto Contrôle

Un dispositif d'Autotest est fourni pour que vous puissiez vous-même controler le fonctionnement du moniteur. Si votre moniteur et l'ordinateur sont correctement branchés mais l'écran de moniteur reste sombre et que l'indicateur de l'Alimentation clignote, lancez un dispositif d' Autotest en éxécutant les étapes suivantes.

- 1. Éteignez le moniteur et l'ordinateur.
- Débranchez le câble vidéo qui est au dos de l'ordinateur.
- 3. Mettez sous tension votre moniteur.

La figure présentée ci-dessous ("Contôles Câble Vidéo") apparaît sur un fond noir lorsque le moniteur se trouve dans des conditions de travail normales bien qu'il ne reçoive aucun signal vidéo. Au cours d'un auto test, le LED de puissance reste vert et la figure se déplace tout autour de l'écran.



L'absence de l'une des boites indique un problème avec votre moniteur. Cette boîte apparaît également pendant une opération normale si le câble vidéo est déconnecté ou endommagé.

4. Éteignez votre moniteur et reconnectez le câble vidéo; puis allumez votre ordinateur et le moniteur.

Si votre écran moniteur reste vierge après cette procédure, contrôler le pilote vidéo et l'ordinateur ; le moniteur fonctionne correctement.

2. Mode non optimal

Si la résolution verticale n'est pas réglée de manière optimum, vous pourrez continuer à voir ce qui est affiché mais le message d'avertissement ci-dessous va apparaître puis disparaître au bout d'une minute. L'utilisateur devra régler la fréquence pendant cette minute.

Mode non optimal

Mode conseillé

1680 x 1050 60Hz



Se reporter à la rubrique Spécifications > Modes Pré-établis d'Affichage pour les résolutions d'affichage ou les fréquence de rafraîchissement acceptées par le moniteur.

3. Pilote de l'Adaptateur d'Affichage



L'adaptateur d'affichage est lié au pilote de la carte vidéo de l'ordinateur. Lorsque l'adaptateur n'est pas correctement réglé, vous ne pouvez ajuster ni résolution, ni fréquence ni couleur et vous ne pouvez pas installer le pilote du moniteur.

1. Contrôle du Pilote de l'Adaptateur

Cliquez sur Démarrer \to Paramètres \to Panneau de Configuration \to Affichage \to Paramètres \to Avancés \to Adaptateur.

Lorsque « Par défaut » ou un modèle incorrect de produit est indiqué, cela signifie que le pilote de l'adaptateur n'est pas bien installé. Installer de nouveau le pilote de l'adaptateur en respectant l'information fournie pour l'ordinateur ou par le fabricant de la carte vidéo.

2. Installer le pilote de l'adaptateur



Les instructions données ci-après ont un caractère général. Pour les situations spécifiques, contacter les fabricants d'ordinateur et de carte vidéo concernés.

- Cliquez sur Démarrer → Paramètres → Panneau de Configuration → Affichage → Paramètres → Avancés → Adaptateur → Mise à jour des Pilotes → Suivant → Affichage (liste de pilotes connus parmi lesquels choisir le pilote spécifique) → Suivant → Afficher un disque (Insérer la disquette du pilote de la carte vidéo) → OK → Suivant → Suivant → Terminer.
- Lorsque vous avez le fichier d'Installation du Pilote de l'Adaptateur sur votre ordinateur: Lancer Setup.exe ou Install.exe, qui se trouve dans le fichier d'Installation du Pilote d'Adaptateur.

4. Entretien et Nettoyage

 Entretien du caisson du moniteur Nettoyez-le avec un chiffon doux après avoir débranché le cordon d'alimentation.



- N'utilisez pas de benzène, de diluant ni d'autres substances inflammables, ni de chiffon humide.
- Nous vous conseillons d'utiliser un produit de nettoyage Samsung pour éviter d'endommager votre écran.
- Entretien de l'Ecran Plat Nettoyez-le délicatement avec un chiffon doux (coton).



- N'utilisez jamais d'acétone, de benzène ni de diluant. (Ils peuvent endommager ou déformer la surface de l'écran).
- L'utilisateur devra payer les frais de réparation des dommages qu'il aura provoqués.

5. Symptômes et Recommandations



Un moniteur recrée les signaux visuels qu' il a reçu de l'ordinateur personnel(PC). Ainsi, s'il y a des problèmes avec l'ordinateur personnel (PC) ou la carte vidéo, cela peut rendre le moniteur blanc, avoir une coloration faible, un bruit de fond, Fréquence video trop élevée, etc. Dans ce cas, il faut d'abord verifier la SOURCE du problème, et ensuite contacter un centre de service ou votre vendeur.

- 1. Vérifiez si le fil électrique et le câble sont correctement connectés à l'ordinateur.
- 2. Vérifiez si l'ordinateur émet un "beep" sonore plus de 3 fois lorsqu'il démarre. (Si c est le cas, demandez le service après vente pour votre carte mère)
- Si vous installez une nouvelle carte vidéo ou si vous assemblez un ordinateur(PC), vérifiez si l'adapteur (video) et le pilote du moniteur sont bien installés
- 4. Contrôlez si le taux de rafraichissement de l'écran est placé à 56 Hz ou à 75 Hz (Ne pas dépasser 60

- Hz quand vous utilisez la résolution maximale.)
- Si vous avez un problème en installant l'adaptateur, démarrez en mode "Sans Échec", puis enlever le Pilote d' Affichage qui se trouve sur le "Panneau de Contrôle, Système, Administration des Periphériques", et redémarrer l'ordinateur pour réinstaller le pilote de l'adaptateur (video).

Contrôle du Dispositif d'Autotest | List à Vérifier | Question & Réponse |

List à Vérifier



La table ci-après liste les éventuels problèmes et leurs solutions. Avant de prendre contact avec le SAV, regardez dans les informations fournies dans cette section pour voir si vous pouvez trouver une solution à vos problèmes. Si vous avez besoin d'assistance, vous pouvez cependant contacter le numéro de téléphone indiqué sur votre bon de garantie, dans la section Informations, ou contactez votre revendeur.

Installation | Ecran | Audio | Télécommande

1. Problèmes liés à l'installation



Les problèmes liés à l'installation du moniteur et leurs solutions sont listés ci-dessous.

	Problèmes	Solutions
PC	Il semble que le PC ne fonctionne pas normalement.	Contrôler que le pilote d'adaptation de l'affichage (pilote VGA) est correctement installé. (Se reporter à la rubrique Installation des Pilotes Moniteur.)
	L'écran du moniteur scintille.	Contrôler que le câble de signal VGA entre l'ordinateur et le moniteur est correctement connecté et bien serré. (Se reporter à la rubrique Se connecter à un ordinateur).
TV	L'écran TV est brouillé ou affiche des images parasitées.	Contrôler que le connecteur de l'antenne TV est correctement connecté à l'antenne extérieure. (Se reporter à la rubrique Se connecter à une télévision.)
	Le signal TV n'est pas reçu.	Sélectionner « Mémorisation Auto» pour configurer automatiquement le système. (Se reporter à la rubrique Mémorisation Auto)

2. Problèmes liés à l'écran.



Les problèmes liés à l'écran du moniteur et leurs solutions sont listés ci-dessous.

Problèmes	Solutions
L'écran reste vierge et l'indicateur d'alimentation est éteint.	S'assurer que le cordon d'alimentation est correctement connecté et que le moniteur est sous tension. (Se reporter à la rubrique Connecter des câbles.)
Présence du message [Contöerlez câble cidéo]	 S'assurer que le câble de signal est correctement connecté au PC ou aux SOURCEs vidéo. (Se reporter à la rubrique Connecter des câbles.) S'assurer que le PC ou les SOURCEs vidéo sont sous tension.
Présence du message [Mode non disponible]	Contrôler la résolution maximum et la fréquence de l'adaptateur vidéo. Comparez ces valeurs avec celles données dans le dossier Modes Pré-établis d'Affichage.
L'image oscille verticalement.	S'assurer que le câble de signal VGA est correctement

	connecté. le reconnecter correctement. (Se reporter à la rubrique Se connecter à un ordinateur.)	
L'image n'est pas claire, elle scintille.	 Jouer sur les réglages de fréquence Regl. Base et Regl. Prec. Remettre en route après avoir rebranché tous les accessoires (câble de liaison vidéo, etc.) Régler la résolution et la fréquence dans les plages recommandées. 	
L'image est instable et vibre.	 Contrôler que la résolution et la fréquence de la carte vidéo de l'ordinateur sont dans la plage acceptée par le moniteur. 	
Des images dédoublées apparaissent à l'écran.	Dans le cas contraire, reprendre le réglage en fonction du Information courant du menu du moniteur et selon les valeurs des Modes Pré-établis d'Affichage.	
L'image est trop claire ou trop foncée.	Ajuster la Luminosité et le Contraste. (Se reporter aux rubriques Luminosité et Contraste.)	
La couleur de l'écran est incohérente.	Reprendre le réglage de couleur en Personnalisé dans le menu Réglage de la Couleur	
La couleur de l'image est déformée avec des ombres noires.		
La couleur blanche est sale.		
L'indicateur d'alimentation clignote en vert.	 Le moniteur est en train de sauvegarder les modifications effectuées dans la mémoire OSD. 	
L'écran est vierge et l'indicateur d'alimentation est au vert fixe ou clignote toutes les 0.5 ou 1 secondes.	 Le moniteur utilise son système de gestion d'alimentation. Déplacer la souris de l'ordinateur ou appuyer sur une touche du clavier. 	
L'écran est blanc et clignote.	 Si vous voyez le message "TEST CORRECT" (TEST GOOD) à l'écran lorsque vous appuyez sur le bouton MENU, vérifiez le câble entre le moniteur et l'ordinateur pour être sûr que les prises soient correctement branchées. 	

3. Problèmes liés à l'audio.



Les problèmes liés aux signaux audio et leurs solutions sont listés ci-dessous.

Problèmes	Solutions
Aucun son	 S'assurer que le câble audio est solidement connecté des deux côtés, sur l'entrée audio du moniteur et sur la sortie audio de la carte son. (Se reporter à la rubrique Connecter des câbles.) Contrôler le niveau du volume. (Se reporter à la rubrique Volume.)
Le niveau du son est trop bas	 Contrôler le niveau du volume. (Se reporter à la rubrique Volume.) Si le niveau du volume est encore trop bas après réglage au maximum, contrôler le volume sur la carte son de l'ordinateur ou dans le logiciel.
Le son est trop grave ou trop aïgue	Ajuster Basse et Aigu au niveau voulu.

4. Problèmes liés à la télécommande

Les problèmes liés à la télécommande et leurs solutions sont listés ci-dessous.



Problèmes	Points à contrôler
Les boutons de commande de la télécommande ne répondent pas.	 Contrôler la polarité des piles (+/-). Contrôler la présence des piles. Contrôler la présence de l'alimentation. S'assurer que le câble d'alimentation est correctement connecté. Contrôler la présence de lampe au néon ou fluorescente dans le voisinage.

Contrôle du Dispositif d'Autotest

List à Vérifier Question & Réponse



Question	Réponse	
Comment puis-je changer la fréquence?	 La fréquence peut être modifiée par reconfiguration de la carte vidéo. Notez que le support de la carte vidéo peut varier selon la version du pilote utilisé. (Faire référence à l'ordinateur ou au pilote de la carte vidéo pour les details) 	
Comment puis-je ajuster la résolution?	 Windows XP: Réglage de la résolution sur le Panneau de Configuration → Apparences et Thèmes → Thèmes → Paramètres. Windows ME/2000: Modifiez la résolution dans Panneau de Contrôle → Affichage → Installation. * Contactez le fabricant de la carte vidéo pour plus de détails. 	
Comment puis-je installer la fonction Power Saving?	Windows XP: Réglage de l'économiseur d'énérgie sur le panneau de configuration → Apparence et Thèmes → Thèmes → Ecran de Veille ou avec BIOS SETUP sur l'ordinateur. (Se reporter au manuel Windows de l'ordinateur.) Windows ME/2000: Installez la fonction dans le BIOS-SETUP de l'ordinateur ou dans l'économiseur d'écran. (Se référer à Windows/ Guide de l'Ordinateur)	
Comment puis-je nettoyer le boîtier extérieur/ le Panneau LCD?	 Déconnectez le fil électrique ensuite nettoyez le moniteur avec un tissu doux en se servant également de solution nettoyante ou d'eau ordinaire. Ne pas laisser de détergent ni faire d'égratinure sur la boîtier. Ne pas laisser l'eau s'infiltrer dans le moniteur. 	





Spécifications générales | Économie d'énergie | Modes d'affichage prédéfinis |

Spécifications générales

Général

Nom du Modèle SyncMaster 932MW

Panneau LCD

Taille 19" inch en diagonal (48 cm)

Zone d'Affichage 408,24 mm(H) x 255,15 mm(V)

Pixel Pitch 0,2835 mm(H) x 0,2835 mm(V)

Synchronisation

Horizontale $30 \sim 81 \text{ kHz}$ Verticale $56 \sim 75 \text{ Hz}$

Couleur d'Affichage

16,7 M

Résolution

Résolution optimale 1440 x 900 @ 60 Hz Résolution maximale 1440 x 900 @ 75 Hz

Signal d'Entrée, terminé

Analogique RGB

Niveau TTL (V élevé \geq 2,0 V, V faible \leq 0,8 V)

0,7 Vp-p ± 5%

Fréquence maximale

136,750 MHz

Alimentation

CA 100 - 240 VAC (+/- 10 %), 60/50 Hz \pm 3 Hz

Câble signal

Câble 15pin-to-15pin D-Sub, détachable

Connecteur DVI-D to DVI-D, détachable (Vendu séparément)

Connecteur de signal

Connecteur D-sub 15 broches 3 rangés, Connecteur DVI-D 24 broches 3 rangés Connecteur de type A HDMI à 19 broches, Composite, S-Vidéo, Composant, Scart, RF

Dimensions (LxHxP) / Poids

466,0 X 400,0 X 199,0 mm / 18,3 X 15,7 X 7,8 inch / 4,65 kg / 10,2 lbs (Après avoir replié le pied) 466,0 X 350,0 X 70,0 mm / 18,3 X 13,8 X 2,8 inch (Après avoir installé le pied)

Considérations Environnementales

Fonctionnement Température : 10 °C \sim 40 °C(50 °F \sim 104 °F)

Humidité 10% ~ 80%, sans condensation

Température : -20 °C ~ 45 °C(-4 °F ~113 °F) Humidité 5% ~ 95%, sans condensation Stockage

Capacité Plug and Play

Ce moniteur peut être installé sur n'importe quel système compatible Plug & Play. Interaction entre le moniteur et le système de l'ordinateur vont fournir les meilleures conditions d'opération et d'installation du moniteur. Dans ce cas, l'Installation du moniteur va se faire automatiquement, à moins que l'utilisateur souhaite choisir une configuration différente.

Point acceptable

Pour ce produit, on a utilisé un affichage TFT LCD fabriqué au moyen d'une technologie avancée de semiconducteurs assurant une précision de 1ppm (un millionième). Cependant les pixels des couleurs ROUGE, VERTE, BLEUE et BLANCHE pourraient apparaître brillants ou encore noirs. Cela n'est pas du à une mauvaise qualité et vous pouvez utiliser l'appareil sans inquiétude.

• Par exemple, il y a 3.888.000 sous-pixels dans ce produit.

REMARQUE : Le design et les spécifications peuvent changer sans préavis.

Appareils de classe B (appareils de communication d'informations pour un usage domestique)

Ce produit est conforme aux directives de compatibilité électromagnétique pour un usage domestique. Il peut être utilisé dans toutes les zones, y compris les zones résidentielles classiques. (Les appareils de CLASSE B émettent moins d'ondes électromagnétiques que les appareils de CLASSE A.)

Spécifications générales | Économie d'énergie | Modes d'affichage prédéfinis |

Économie d'énergie

Ce moniteur est doté d' un système d'économie d'énergie appellé "PowerSaver". Ce système fait passer en mode de base consommation électrique votre moniteur s'il n'a pas été utilisé pendant un certain laps de temps. Le moniteur retrouve son fonctionnement normal des que vous bougez la souris de l'ordinateur ou si vous appuyez sur une touche du clavier. Pour économie d'énergie, veuillez couper l'alimentation de votre moniteur lorsque vous ne vous en servez pas ou lorsque vous le laissez sans l'utiliser pendant une longue période. Pour que le PowerSaver puisse fonctionner, votre moniteur doit etre connecté à une carte vidéo, installée dans votre ordinateur,qui doit etre compatible VESA, et conforme au DMPS. Utilisez l'utilitaire installé sur l'ordinateur pour configurer cette fonction.

Mode	Fonctionnement normal	Mode d'économie de puissance	Eteindre le courant électrique (Bouton d'Alimentation)
Indicateur d'alimentation	Bleu	Bleu, clignotant	Noir
Consommation d'électricité	Moins de 45 W	Moins de 2 W	Moins de 2 W

Spécifications générales | Économie d'énergie | Modes d'affichage prédéfinis |

Modes d'affichage Prédéfinis

Si le signal transféré à partir de l'ordinateur est le meme que les Modes Pré-établis pour l'Affichages, l'écran sera alors ajusté automatiquement. Cependant, si le signal differe, l'écran peut devenir noir alors que LED fonctionne. Référez-vous au quide de la carte vidéo et réglez l'écran ainsi:

Mode d'affichage	Fréquence Horizontale (kHz)	Fréquence Verticale (Hz)	Fréquence (MHz)	Polarité de Synchronisation (H/V)

IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC,1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+





Le temps de balayer une ligne reliant le bord droit au bord gauche horizontale d'écran s'appelle le Cycle Horizontale et le nombre inverse de ce Cycle Horizontale est appelé la Fréquence horizontale. Unité: kHz

Vertical Frequency

Comme une lampe fluorescente, l'écran doit répéter la meme image plusieurs fois par seconde pour afficher une image visible pour l'utilisateur. La fréquence de répétition est appelée Fréquence Verticale ou le Taux de Rafraîchissement Unité: Hz





Spécifications générales | Économie d'énergie | Modes d'affichage prédéfinis |

Spécifications générales

Général

Nom du Modèle SyncMaster 2032MW

Panneau LCD

Taille 20" inch en diagonal (51 cm)

Zone d'Affichage 433,44 mm(H) x 270,9 mm(V)

Pixel Pitch 0,258 mm(H) x 0,258 mm(V)

Synchronisation

Horizontale $30 \sim 81 \text{ kHz}$ Verticale $56 \sim 75 \text{ Hz}$

Couleur d'Affichage

16,7 M

Résolution

Résolution optimale 1680 x 1050 @ 60 Hz
Résolution maximale 1680 x 1050 @ 60 Hz

Signal d'Entrée, terminé

Analogique RGB

Niveau TTL (V élevé \geq 2,0 V, V faible \leq 0,8 V)

0,7 Vp-p ± 5%

Fréquence maximale

146,250 MHz

Alimentation

CA 100 - 240 VAC (+/- 10 %), 60/50 Hz \pm 3 Hz

Câble signal

Câble 15pin-to-15pin D-Sub, détachable

Connecteur DVI-D to DVI-D, détachable (Vendu séparément)

Connecteur de signal

Connecteur D-sub 15 broches 3 rangés, Connecteur DVI-D 24 broches 3 rangés Connecteur de type A HDMI à 19 broches, Composite, S-Vidéo, Composant, Scart, RF

Dimensions (LxHxP) / Poids

493,0 X 419,0 X 209,0 mm / 19,4 X 16,5 X 8,2 inch / 5,3 kg / 11,7 lbs (Après avoir replié le pied) 493,0 X 368,0 X 70,0 mm / 19,4 X 14,5 X 2,8 inch (Après avoir installé le pied)

Considérations Environnementales

Fonctionnement Température : 10 °C \sim 40 °C(50 °F \sim 104 °F)

Humidité 10% ~ 80%, sans condensation

Température : -20 °C ~ 45 °C(-4 °F ~113 °F) Humidité 5% ~ 95%, sans condensation Stockage

Capacité Plug and Play

Ce moniteur peut être installé sur n'importe quel système compatible Plug & Play. Interaction entre le moniteur et le système de l'ordinateur vont fournir les meilleures conditions d'opération et d'installation du moniteur. Dans ce cas, l'Installation du moniteur va se faire automatiquement, à moins que l'utilisateur souhaite choisir une configuration différente.

Point acceptable

Pour ce produit, on a utilisé un affichage TFT LCD fabriqué au moyen d'une technologie avancée de semiconducteurs assurant une précision de 1ppm (un millionième). Cependant les pixels des couleurs ROUGE, VERTE, BLEUE et BLANCHE pourraient apparaître brillants ou encore noirs. Cela n'est pas du à une mauvaise qualité et vous pouvez utiliser l'appareil sans inquiétude.

• Par exemple, il y a 5.292.000 sous-pixels dans ce produit.

REMARQUE : Le design et les spécifications peuvent changer sans préavis.

Appareils de classe B (appareils de communication d'informations pour un usage domestique)

Ce produit est conforme aux directives de compatibilité électromagnétique pour un usage domestique. Il peut être utilisé dans toutes les zones, y compris les zones résidentielles classiques. (Les appareils de CLASSE B émettent moins d'ondes électromagnétiques que les appareils de CLASSE A.)

Spécifications générales | Économie d'énergie | Modes d'affichage prédéfinis |

Économie d'énergie

Ce moniteur est doté d' un système d'économie d'énergie appellé "PowerSaver". Ce système fait passer en mode de base consommation électrique votre moniteur s'il n'a pas été utilisé pendant un certain laps de temps. Le moniteur retrouve son fonctionnement normal des que vous bougez la souris de l'ordinateur ou si vous appuyez sur une touche du clavier. Pour économie d'énergie, veuillez couper l'alimentation de votre moniteur lorsque vous ne vous en servez pas ou lorsque vous le laissez sans l'utiliser pendant une longue période. Pour que le PowerSaver puisse fonctionner, votre moniteur doit etre connecté à une carte vidéo, installée dans votre ordinateur,qui doit etre compatible VESA, et conforme au DMPS. Utilisez l'utilitaire installé sur l'ordinateur pour configurer cette fonction.

Mode	Fonctionnement normal	Mode d'économie de puissance	Eteindre le courant électrique (Bouton d'Alimentation)
Indicateur d'alimentation	Bleu	Bleu, clignotant	Noir
Consommation d'électricité	Moins de 45 W	Moins de 2 W	Moins de 2 W

Spécifications générales | Économie d'énergie | Modes d'affichage prédéfinis |

Modes d'affichage Prédéfinis

Si le signal transféré à partir de l'ordinateur est le meme que les Modes Pré-établis pour l'Affichages, l'écran sera alors ajusté automatiquement. Cependant, si le signal differe, l'écran peut devenir noir alors que LED fonctionne. Référez-vous au quide de la carte vidéo et réglez l'écran ainsi:

Mode d'affichage	Fréquence Horizontale (kHz)	Fréquence Verticale (Hz)	Fréquence (MHz)	Polarité de Synchronisation (H/V)

IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC,1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	64,674	59,883	119,000	+/-

Fréquence Horizontale



Le temps de balayer une ligne reliant le bord droit au bord gauche horizontale d'écran s'appelle le Cycle Horizontale et le nombre inverse de ce Cycle Horizontale est appelé la Fréquence horizontale. Unité: kHz

Vertical Frequency

Comme une lampe fluorescente, l'écran doit répéter la meme image plusieurs fois par seconde pour afficher une image visible pour l'utilisateur. La fréquence de répétition est appelée Fréquence Verticale ou le Taux de Rafraîchissement Unité: Hz

SAMSUNG

SyncMaster 932MW



Comment contacter Terme Pour un Autorité Mise au affichage meilleur rebut correcte

Comment contacter Samsung dans le monde



Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

	North America	
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mx

Latin America					
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar			
BRAZIL	4004-0000	http://www.samsung.com/br			
CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/cl			
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com.co			
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin			
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin			
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin			
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin			
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin			
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin			
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin			
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin			
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	http://www.samsung.com/latin			
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin			

	Europe	
BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be

CZECH REPUBLIC	844 000 844	http://www.samsung.com/cz	
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4		
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com/dk	
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com/fi	
FRANCE	3260 SAMSUNG(7267864) (€ 0,15/min)	http://www.samsung.com/fr	
GERMANY	01805-121213 (€ 0,14/Min)	http://www.samsung.de	
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/hu	
ITALIA	800 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/it	
LUXEMBURG	0032 (0)2 201 24 18	http://www.samsung.lu	
NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl	
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com/no	
POLAND	0 801 801 881	http://www.samsung.com/pl	
PORTUGAL	80 8 200 128	http://www.samsung.com/pt	
REPUBLIC OF IRELAND	0818 717 100	http://www.samsung.com/uk	
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sk	
SPAIN	902 10 11 30	http://www.samsung.com/es	
SWEDEN	0771-400 200	http://www.samsung.com/se	
SWITZERLAND	0800-7267864	http://www.samsung.com/ch	
U.K	0870 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk	

	CIS	
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.ee
LATVIA	800-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.lt
KAZAKHSTAN	8 800 080 1188	http://www.samsung.kz
RUSSIA	8-800-200-0400	http://www.samsung.ru
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.com/ur
UZBEKISTAN	140-1234	http://www.samsung.uz

Asia Pacific				
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au		
CHINA	800-810-5858, 010- 6475 1880	http://www.samsung.com.cn		
HONG KONG	3698-4698	http://www.samsung.com/hk		
INDIA	3030 8282, 1800 1100 11	http://www.samsung.com/in		
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id		
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp		
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my		
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ph		
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sg		
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th		

 TAIWAN
 0800-329-999
 http://www.samsung.com/tw

 VIETNAM
 1 800 588 889
 http://www.samsung.com/vn

Middle East & Africa

SOUTH AFRICA 0860 7267864 (SAMSUNG)

800SAMSUNG (7267864)

8000-4726

http://www.samsung.com/za

http://www.samsung.com/mea

Comment contacter Samsung dans le monde

Terme

Pour un affichage meilleur Autorité

Mise au rebut correcte

Terme

U.A.E

Signaux de synchronisation

Les signaux de synchronisation font référence aux signaux standards nécessaires pour afficher les couleurs voulues sur le moniteur. Ils comprennent les signaux de synchronisation verticale et horizontale. Ces signaux affichent des images couleur normales pour la résolution et la fréquence choisies

Types de signaux de synchronisation

Séparée Schéma de transmission à l'écran de signaux de synchronisation individuels

verticaux et horizontaux.

Composite Schéma de combinaison de signaux de synchronisation verticaux et horizontaux

en un signal composite transmis à l'écran. L'écran affiche les signaux couleurs en séparant le signal composite dans les différents signaux couleurs d'origine.

Distance entre deux points

L'image de l'écran est composée de points rouges, vert et bleus. Plus les points sont proches, plur la resolution est haute. La distance entre deux points de même couleur est appelé 'Distance entre les Deux Points'. Unité: mm

Fréquence Verticale

L'écran doit être réaffiché plusieurs fois par seconde afin de créer et afficher l'image pour l'utilisateur. La fréquence de cette répétition par seconde est appelée Fréquence Verticale ou le Taux de RafraÎchissement. Unité: Hz

Example: Si une lampe s'allume 60 fois par seconde, on dit qu'elle a une fréquence de 60 Hz.

Fréquence Horizontale

Le temps de balayer une ligne reliant le bord droit au bord gauche horizontale de l'écran s'appelle Cycle Horizontale. Le nombre inverse de Cycle Horizontale est appelé la Fréquence Horizontale. Unité: kHz

Entrecroiser et methode de Non-Entrecroiser

La methode Entrecroisé consiste à montrer les lignes horizontales de l'écran dans l'ordre de haut en bas. La méthode Non-Entrecroisé est utilisé dans la plupart des moniteurs pour s'assurer une image claire. La méthode Entrecroisé est la même que celle de la télévision.

Plug & Play

Ceci est une fonction qui apporte la meilleure qualité d'écran pour l'utilisateur en permettant l' échange d'informations automatique entre l'ordinateur et le moniteur. Ce moniteur suit le standard international VESA DDC pour la fonction Plug & Play.

Résolution

Le nombre de points verticaux et horizontaux constituent l'image d'écran appelée 'résolution'. Ce nombre montre la précision de l'affichage. La haute résolution est excellente pour accomplir des tâches multiples car plus d'informations et d `images peuvent être affichées sur l'écran

Example: Si la résolution est de 1440 x 900, cela signifie que l'écran est constitué de 1440 points horizontaux (resolution horizontale) et de 900 lignes verticales(résolution verticale).

○Câble RF

Un câble de signal arrondi généralement utilisé pour les antennes TV.

Programmes Satellite

Service de programmes fourni via le satellite. Il permet d'obtenir une haute qualité d'image et une meilleure clarté de son sur l'ensemble d'un pays quelle que soit la situation géographique du téléspectateur.

Balance Son

Elle permet d'équilibrer les niveaux sonores provenant de chaque haut-parleur des téléviseurs équipés de deux haut-parleurs.

Télévision par câble

Les programmes terrestres sont restitués via des signaux de fréquence transmis dans l'air. Les programmes par le câble sont quant à eux transmis via un réseau câblé. Pour pouvoir recevoir la télévision par câble, il faut acheter un récepteur de câble et le brancher sur le réseau câblé.

CATV

"CATV" fait référence aux services de programmes proposés dans les hôtels, les écoles et dans d'autres bâtiments disposant de leur propre système de programme, à l'exception des programmes VHF ou UHF à diffusion terrestre. Les programmes CATV peuvent être composés de films, de divertissements et de programmes éducatifs. (Différent du câble TV.)

CATV ne peut être reçue que dans la zone où le service CATV est proposé.

S-Vidéo

Abréviation de "Super Vidéo." La S-Vidéo permet d'obtenir jusqu'à 800 lignes de résolution horizontale, ce qui permet d'obtenir une vidéo de haute qualité.

VHF/UHF

VHF correspond aux chaînes de TV 2 à 13, et UHF correspond aux chaînes 14 à 69.

Réglage fin des chaînes

Cette fonction permet au téléspectateur d'effectuer un réglage fin d'une chaîne de télévision afin d'obtenir les meilleures conditions de visualisation. Le téléviseur de Samsung dispose de deux fonctions de réglage fin des chaînes -manuel et automatique - permettant au téléspectateur d'effectuer ses propres réglages.

Branchement d'appareils supplémentaires

Le branchement d'appareils supplémentaire fait référence aux entrées vidéo des appareils tels que les magnétoscopes, les caméscopes et les lecteurs de DVD séparément des programmes TV.

DVD

Technologie de disque numérique qui tire la quintessence des disques compacts et lasers pour une haute résolution/qualité, afin d'offrir à l'utilisateur des images plus nettes.

Diffusion DTV (diffusion TV numérique)

Technologie avancée de diffusion utilisée pour le traitement de signaux vidéo numériques à l'aide d'un boîtier décodeur, et qui produit des images numériques haute résolution plus claires à l'écran.

Amplificateur faible bruit (LNA)

Provient d'une technologie satellite artificielle qui amplifie des signaux peu puissants, même dans les zones à faible réception, pour l'obtention d'images plus nettes.

OConvertisseur d'antenne

Dispositif de connexion qui relie un gros câble d'antenne (câble d'alimentation) au téléviseur.

Sous-titres anglais (= réglage des sous-titres)

Fonction de sélection de la langue qui affiche des sous-titres anglais ou des services de télétexte fournis par les services de diffusion (p. ex. : AFKN) ou les cassettes vidéo (portant la marque CC), particulièrement utiles pour l'apprentissage de la langue anglaise.

Diffusion multiplex

Cette fonction permet à l'utilisateur de profiter du service de diffusion à la fois en coréen et dans une langue étrangère (initiale), ainsi qu'en mode stéréo.

A2

Ce système utilise deux ondes porteuses pour la transmission de données vocales. Des pays comme la Corée du Sud et l'Allemagne utilisent ce système.

BTSC

BTSC (Comité des normes des systèmes de télédiffusion)

Système de diffusion en stéréo utilisé dans la plupart des pays ayant adopté le système NTSC, notamment les Etats-Unis, le Canada, le Chili, le Vénézuela et Taïwan. Peut également désigner l'organisation créée pour promouvoir son développement et sa gestion.

EIAJ

EIAJ (Electronic Industries Association of Japan).

Comment contacter Terme Pour un Autorité Mise au Samsung dans le monde affichage meilleur rebut correcte

Pour un affichage meilleur

- Afin de bénéficier de la meilleure qualité d'image, procédez au réglage de la résolution et du taux de rafraîchissement d'écran à partir du panneau de configuration de votre ordinateur en suivant les instructions ci-dessous. Vous pourriez obtenir une qualité d'image inégale si vous ne sélectionnez pas la meilleure qualité d'image sur votre écran TFT-LCD.
 - o Résolution: 1440 x 900
 - o Fréquence verticale (taux de rafraîchissement) : 60 Hz
- 2. Pour ce produit, on a utilisé un affichage TFT LCD fabriqué au moyen d'une technologie avancée de semi-conducteurs assurant une précision de 1ppm (un millionième). Cependant les pixels des couleurs ROUGE, VERTE, BLEUE et BLANCHE pourraient apparaître brillants ou encore noirs. Cela n'est pas dû à une mauvaise qualité et vous pouvez utiliser l'appareil sans inquiétude.
 - o Par exemple, il y a 3.888.000 sous-pixels dans ce produit.
- Pour nettoyer le boîtier du moniteur, utilisez une petite quantité du produit de nettoyage recommandé et frottez avec un chiffon doux et sec. N'exercez pas de forte pression sur l'écran LCD, et nettoyez-le avec le plus grand soin. Si vous appuyez trop fortement, vous pourriez l'endommager.
- 4. Si vous n'êtes pas satisfait de la qualité de l'image, vous pouvez améliorer l'affichage en exécutant la « fonction de réglage automatique » sur l'écran qui s'affiche après avoir appuyé sur le bouton de fermeture de la fenêtre. Si le bruit subsiste après le réglage automatique, utilisez la fonction de réglage de la clarification (FINE/COARSE).
- 5. Si vous visualisez un écran fixe pendant une longue période de temps, une image résiduelle ou floue peut apparaître.
 Passez en mode économie d'énergie ou réglez l'économiseur d'écran sur image mobile lorsque vous devez vous éloigner du moniteur pendant une période prolongée.
- 6. Ne laissez pas une image fixe (par exemple, un jeu vidéo ou lors du raccordement d'un DVD à l'écran LCD) affichée sur l'écran couleur TFT-LCD (technologie Thin Film Transister Liquid Crystal Display) pendant longtemps : cela peut entraîner une rémanence de l'image à l'écran. Cette rémanence de l'image est également appelée "brûlure de l'écran". Pour éviter une telle rémanence de l'image à l'écran, réduisez la luminosité et le contraste de l'écran lorsque vous laissez une image fixe affichée.

Comment contacter Samsung dans le monde	Terme	Pour un affichage meilleur	Autorité	Mise au rebut correcte

Autorité

Les informations contenues dans ce document peuvent être soumises à des modifications sans préavis. © 2007 Samsung Electronics Co., Ltd. Tous droits résérvés.

Toute reproduction par quelque moyen que ce soit , est strictement interdits sans l'autorisation écrite de Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd.n'est pas responsable pour des dommages s ou accidents pour une installation, pour une demonstration ou pour l'usage de ce matériel.

Logo de *Samsung* sont des marques commerciales déposées de Samsung Electronics Co., Ltd.; "*Microsoft*", "*Windows*", "*Windows NT*" sont des marques commerciales déposées de Microsoft Corporation. "*VESA*", "*DPMS*" et "*DDC*" sont des marques commerciales déposées de Video Electronics Standard Association; Le nom et le logo d' "ENERGY STAR" sont des marques commerciales déposées de U.S. Environmental Protection Agency (EPA). Tous les autres noms de produits mentionnés ci-dessous peuvent être les marques ou les marques déposées de leurs propriétaire respectifs.

SAMSUNG

SyncMaster 2032MW

Mise au rebut correcte



Comment contacter Terme Pour un Auto Samsung dans le monde affichage meilleur

Comment contacter Samsung dans le monde



Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

	North America	
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mx

Latin America					
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar			
BRAZIL	4004-0000	http://www.samsung.com/br			
CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/cl			
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com.co			
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin			
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin			
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin			
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin			
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin			
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin			
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin			
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin			
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	http://www.samsung.com/latin			
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin			

	Europe	
BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be

CZECH REPUBLIC	844 000 844	http://www.samsung.com/cz	
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4		
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com/dk	
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com/fi	
FRANCE	3260 SAMSUNG(7267864) (€ 0,15/min)	http://www.samsung.com/fr	
GERMANY	01805-121213 (€ 0,14/Min)	http://www.samsung.de	
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/hu	
ITALIA	800 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/it	
LUXEMBURG	0032 (0)2 201 24 18	http://www.samsung.lu	
NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl	
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com/no	
POLAND	0 801 801 881	http://www.samsung.com/pl	
PORTUGAL	80 8 200 128	http://www.samsung.com/pt	
REPUBLIC OF IRELAND	0818 717 100	http://www.samsung.com/uk	
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sk	
SPAIN	902 10 11 30	http://www.samsung.com/es	
SWEDEN	0771-400 200	http://www.samsung.com/se	
SWITZERLAND	0800-7267864	http://www.samsung.com/ch	
U.K	0870 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk	

	CIS	
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.ee
LATVIA	800-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.lt
KAZAKHSTAN	8 800 080 1188	http://www.samsung.kz
RUSSIA	8-800-200-0400	http://www.samsung.ru
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.com/ur
UZBEKISTAN	140-1234	http://www.samsung.uz

Asia Pacific				
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au		
CHINA	800-810-5858, 010- 6475 1880	http://www.samsung.com.cn		
HONG KONG	3698-4698	http://www.samsung.com/hk		
INDIA	3030 8282, 1800 1100 11	http://www.samsung.com/in		
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id		
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp		
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my		
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ph		
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sg		
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th		

 TAIWAN
 0800-329-999
 http://www.samsung.com/tw

 VIETNAM
 1 800 588 889
 http://www.samsung.com/vn

Middle East & Africa

SOUTH AFRICA 0860 7267864 (SAMSUNG)

800SAMSUNG (7267864)

8000-4726

http://www.samsung.com/za

http://www.samsung.com/mea

Comment contacter Samsung dans le monde Terme

Pour un Aut affichage meilleur

Autorité

Mise au rebut correcte

Terme

U.A.E

Signaux de synchronisation

Les signaux de synchronisation font référence aux signaux standards nécessaires pour afficher les couleurs voulues sur le moniteur. Ils comprennent les signaux de synchronisation verticale et horizontale. Ces signaux affichent des images couleur normales pour la résolution et la fréquence choisies

Types de signaux de synchronisation

Séparée Schéma de transmission à l'écran de signaux de synchronisation individuels

verticaux et horizontaux.

Composite Schéma de combinaison de signaux de synchronisation verticaux et horizontaux

en un signal composite transmis à l'écran. L'écran affiche les signaux couleurs en séparant le signal composite dans les différents signaux couleurs d'origine.

Distance entre deux points

L'image de l'écran est composée de points rouges, vert et bleus. Plus les points sont proches, plur la resolution est haute. La distance entre deux points de même couleur est appelé 'Distance entre les Deux Points'. Unité: mm

Fréquence Verticale

L'écran doit être réaffiché plusieurs fois par seconde afin de créer et afficher l'image pour l'utilisateur. La fréquence de cette répétition par seconde est appelée Fréquence Verticale ou le Taux de RafraÎchissement. Unité: Hz

Example: Si une lampe s'allume 60 fois par seconde, on dit qu'elle a une fréquence de 60 Hz.

Fréquence Horizontale

Le temps de balayer une ligne reliant le bord droit au bord gauche horizontale de l'écran s'appelle Cycle Horizontale. Le nombre inverse de Cycle Horizontale est appelé la Fréquence Horizontale. Unité: kHz

Entrecroiser et methode de Non-Entrecroiser

La methode Entrecroisé consiste à montrer les lignes horizontales de l'écran dans l'ordre de haut en bas. La méthode Non-Entrecroisé est utilisé dans la plupart des moniteurs pour s'assurer une image claire. La méthode Entrecroisé est la même que celle de la télévision.

Plug & Play

Ceci est une fonction qui apporte la meilleure qualité d'écran pour l'utilisateur en permettant l' échange d'informations automatique entre l'ordinateur et le moniteur. Ce moniteur suit le standard international VESA DDC pour la fonction Plug & Play.

Résolution

Le nombre de points verticaux et horizontaux constituent l'image d'écran appelée 'résolution'. Ce nombre montre la précision de l'affichage. La haute résolution est excellente pour accomplir des tâches multiples car plus d'informations et d `images peuvent être affichées sur l'écran

Example: Si la résolution est de 1680 x 1050, cela signifie que l'écran est constitué de 1680 points horizontaux (resolution horizontale) et de 1050 lignes verticales(résolution verticale).

○Câble RF

Un câble de signal arrondi généralement utilisé pour les antennes TV.

Programmes Satellite

Service de programmes fourni via le satellite. Il permet d'obtenir une haute qualité d'image et une meilleure clarté de son sur l'ensemble d'un pays quelle que soit la situation géographique du téléspectateur.

Balance Son

Elle permet d'équilibrer les niveaux sonores provenant de chaque haut-parleur des téléviseurs équipés de deux haut-parleurs.

Télévision par câble

Les programmes terrestres sont restitués via des signaux de fréquence transmis dans l'air. Les programmes par le câble sont quant à eux transmis via un réseau câblé. Pour pouvoir recevoir la télévision par câble, il faut acheter un récepteur de câble et le brancher sur le réseau câblé.

CATV

"CATV" fait référence aux services de programmes proposés dans les hôtels, les écoles et dans d'autres bâtiments disposant de leur propre système de programme, à l'exception des programmes VHF ou UHF à diffusion terrestre. Les programmes CATV peuvent être composés de films, de divertissements et de programmes éducatifs. (Différent du câble TV.)

CATV ne peut être reçue que dans la zone où le service CATV est proposé.

S-Vidéo

Abréviation de "Super Vidéo." La S-Vidéo permet d'obtenir jusqu'à 800 lignes de résolution horizontale, ce qui permet d'obtenir une vidéo de haute qualité.

VHF/UHF

VHF correspond aux chaînes de TV 2 à 13, et UHF correspond aux chaînes 14 à 69.

Réglage fin des chaînes

Cette fonction permet au téléspectateur d'effectuer un réglage fin d'une chaîne de télévision afin d'obtenir les meilleures conditions de visualisation. Le téléviseur de Samsung dispose de deux fonctions de réglage fin des chaînes -manuel et automatique - permettant au téléspectateur d'effectuer ses propres réglages.

Branchement d'appareils supplémentaires

Le branchement d'appareils supplémentaire fait référence aux entrées vidéo des appareils tels que les magnétoscopes, les caméscopes et les lecteurs de DVD séparément des programmes TV.

DVD

Technologie de disque numérique qui tire la quintessence des disques compacts et lasers pour une haute résolution/qualité, afin d'offrir à l'utilisateur des images plus nettes.

Diffusion DTV (diffusion TV numérique)

Technologie avancée de diffusion utilisée pour le traitement de signaux vidéo numériques à l'aide d'un boîtier décodeur, et qui produit des images numériques haute résolution plus claires à l'écran.

Amplificateur faible bruit (LNA)

Provient d'une technologie satellite artificielle qui amplifie des signaux peu puissants, même dans les zones à faible réception, pour l'obtention d'images plus nettes.

OConvertisseur d'antenne

Dispositif de connexion qui relie un gros câble d'antenne (câble d'alimentation) au téléviseur.

Sous-titres anglais (= réglage des sous-titres)

Fonction de sélection de la langue qui affiche des sous-titres anglais ou des services de télétexte fournis par les services de diffusion (p. ex. : AFKN) ou les cassettes vidéo (portant la marque CC), particulièrement utiles pour l'apprentissage de la langue anglaise.

Diffusion multiplex

Cette fonction permet à l'utilisateur de profiter du service de diffusion à la fois en coréen et dans une langue étrangère (initiale), ainsi qu'en mode stéréo.

A2

Ce système utilise deux ondes porteuses pour la transmission de données vocales. Des pays comme la Corée du Sud et l'Allemagne utilisent ce système.

BTSC

BTSC (Comité des normes des systèmes de télédiffusion)

Système de diffusion en stéréo utilisé dans la plupart des pays ayant adopté le système NTSC, notamment les Etats-Unis, le Canada, le Chili, le Vénézuela et Taïwan. Peut également désigner l'organisation créée pour promouvoir son développement et sa gestion.

EIAJ

EIAJ (Electronic Industries Association of Japan).

Comment contacter Terme Pour un Autorité Mise au Samsung dans le monde affichage meilleur rebut correcte

Pour un affichage meilleur

- Afin de bénéficier de la meilleure qualité d'image, procédez au réglage de la résolution et du taux de rafraîchissement d'écran à partir du panneau de configuration de votre ordinateur en suivant les instructions ci-dessous. Vous pourriez obtenir une qualité d'image inégale si vous ne sélectionnez pas la meilleure qualité d'image sur votre écran TFT-LCD.
 - o Résolution: 1680 x 1050
 - o Fréquence verticale (taux de rafraîchissement) : 60 Hz
- 2. Pour ce produit, on a utilisé un affichage TFT LCD fabriqué au moyen d'une technologie avancée de semi-conducteurs assurant une précision de 1ppm (un millionième). Cependant les pixels des couleurs ROUGE, VERTE, BLEUE et BLANCHE pourraient apparaître brillants ou encore noirs. Cela n'est pas dû à une mauvaise qualité et vous pouvez utiliser l'appareil sans inquiétude.
 - o Par exemple, il y a 5.292.000 sous-pixels dans ce produit.
- Pour nettoyer le boîtier du moniteur, utilisez une petite quantité du produit de nettoyage recommandé et frottez avec un chiffon doux et sec. N'exercez pas de forte pression sur l'écran LCD, et nettoyez-le avec le plus grand soin. Si vous appuyez trop fortement, vous pourriez l'endommager.
- 4. Si vous n'êtes pas satisfait de la qualité de l'image, vous pouvez améliorer l'affichage en exécutant la « fonction de réglage automatique » sur l'écran qui s'affiche après avoir appuyé sur le bouton de fermeture de la fenêtre. Si le bruit subsiste après le réglage automatique, utilisez la fonction de réglage de la clarification (FINE/COARSE).
- 5. Si vous visualisez un écran fixe pendant une longue période de temps, une image résiduelle ou floue peut apparaître.
 Passez en mode économie d'énergie ou réglez l'économiseur d'écran sur image mobile lorsque vous devez vous éloigner du moniteur pendant une période prolongée.
- 6. Ne laissez pas une image fixe (par exemple, un jeu vidéo ou lors du raccordement d'un DVD à l'écran LCD) affichée sur l'écran couleur TFT-LCD (technologie Thin Film Transister Liquid Crystal Display) pendant longtemps : cela peut entraîner une rémanence de l'image à l'écran. Cette rémanence de l'image est également appelée "brûlure de l'écran". Pour éviter une telle rémanence de l'image à l'écran, réduisez la luminosité et le contraste de l'écran lorsque vous laissez une image fixe affichée.

Comment contacter Terme Pour un Samsung dans le monde Pour un affichage meilleur Autorité rebut correcte

Autorité

Les informations contenues dans ce document peuvent être soumises à des modifications sans préavis. © 2007 Samsung Electronics Co., Ltd. Tous droits résérvés.

Toute reproduction par quelque moyen que ce soit , est strictement interdits sans l'autorisation écrite de Samsung Electronics Co., Ltd.

Samsung Electronics Co., Ltd.n'est pas responsable pour des dommages s ou accidents pour une installation, pour une demonstration ou pour l'usage de ce matériel.

Logo de *Samsung* sont des marques commerciales déposées de Samsung Electronics Co., Ltd.; "*Microsoft*", "*Windows*", "*Windows NT*" sont des marques commerciales déposées de Microsoft Corporation. "*VESA*", "*DPMS*" et "*DDC*" sont des marques commerciales déposées de Video Electronics Standard Association; Le nom et le logo d' "ENERGY STAR" sont des marques commerciales déposées de U.S. Environmental Protection Agency (EPA). Tous les autres noms de produits mentionnés ci-dessous peuvent être les marques ou les marques déposées de leurs propriétaire respectifs.

INFORMATIONS RELATIVES AU PRODUIT (Image sans fantôme résiduel)

Certains moniteurs LCD ou certaines télévisions peuvent présenter des signes de fantômes résiduels lorsque vous passez d'une image à une autre, surtout lorsque la même image est restée affichée longtemps.

Ce manuel vous décrit les conditions normales d'utilisation des produits LCD de sorte à éviter tout fantôme résiduel.

Garantie

La garantie ne couvre pas les dommages causés par la rétention d'image. Les brûlures d'écran ne sont pas couvertes par la garantie.

Qu'est-ce qu'un fantôme résiduel ?

Lors de l'utilisation normale d'un écran LCD, aucune rétention de pixels ne se produit. Cependant, lorsque la même image est affichée pendant longtemps, une légère différence électrique s'accumule entre les deux électrodes emprisonnant ainsi les cristaux liquides. Cela peut provoquer une accumulation de cristaux liquides dans certaines zones de l'affichage. Par conséquent, l'image précédente est maintenue même lors de l'affichage d'une nouvelle image vidéo. Tous les produits servant à l'affichage, y compris les affichages LCD, sont sujets à ce fantôme. Il ne s'agit pas d'un défaut au niveau du produit.

Pour éviter ce type d'inconvénient, veuillez suivre les suggestions suivantes :

Éteindre, utiliser un écran de veille ou le mode Économie d'énergie Ex)

- Éteignez votre appareil s'il ne doit rien afficher.
 - Éteignez votre appareil pendant 4 heures si vous venez de l'utiliser pendant 20 heures de suite.
 - Éteignez votre appareil pendant 2 heures si vous venez de l'utiliser pendant 12 heures de suite.
- Si possible, utilisez un écran de veille.
 - Sont recommandés les écrans de veille monocouleur ou affichant une image en mouvement.
- Réglez le moniteur en arrêt automatique en utilisant les paramètres PC des propriétés de l'affichage.

Suggestions pour des applications particulières :

Ex) Aéroports, gares de transit, marchés financiers, banques et systèmes de contrôle

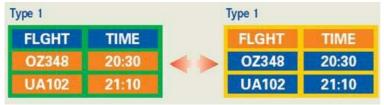
Nous vous conseillons de paramètre le programme système de votre affichage

Informations relatives à l'affichage avec le logo ou l'image représentant un cycle.

Ex) Cycle: Affiche des informations pendant 1 heure puis affiche un logo ou une image qui bouge pendant 1 minute.

Modifie périodiquement la couleur de l'information (utilise 2 couleurs différentes).

Ex) Alterne la couleur de l'information toutes les 30 minutes.

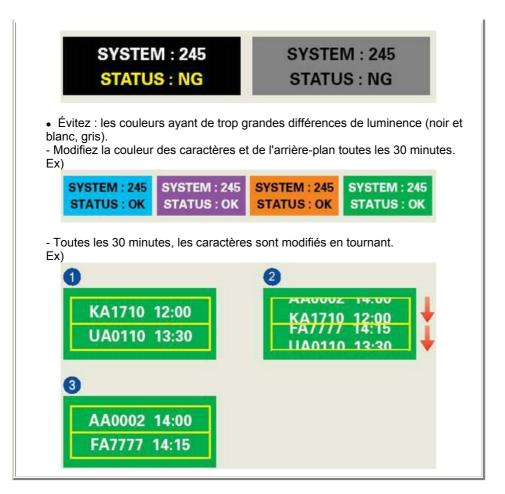


Évitez l'utilisation d'une association de caractères et de couleur d'arrière plan ayant une trop grande différence de luminance.

Évitez les couleurs grises pouvant faciliter l'apparition de fantômes résiduels.

• Évitez : les couleurs ayant de trop grandes différences de luminence (noir et blanc, gris).

Ex)

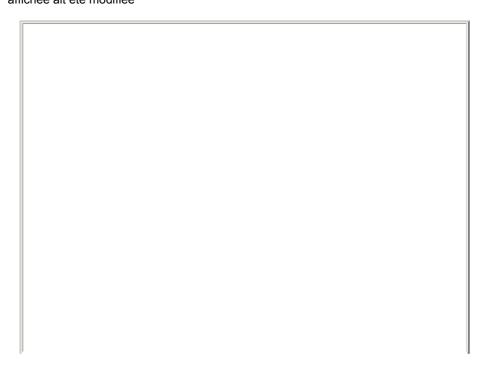


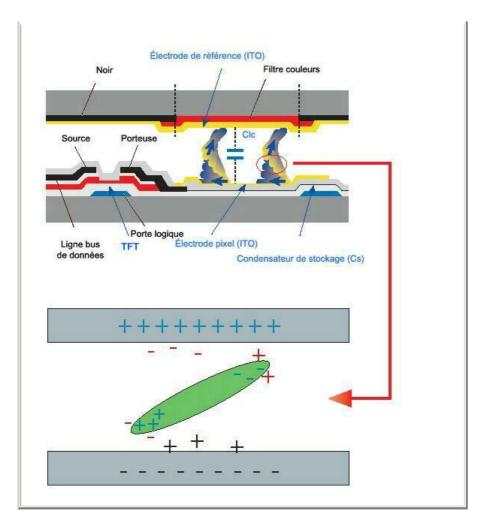
La meilleure méthode pour protéger votre moniteur des fantômes résiduels est de paramétrer votre ordinateur ou votre système pour qu'il fonctionne en écran de veille.

Les fantômes résiduels ne doivent pas apparaître si l'écran LCD fonctionne dans des conditions normales.

Les conditions normales d'utilisation sont définies par un changement perpétuel des formes de la vidéo. Lorsque l'écran LCD a affiché pendant une longue période (+ de 12 heures) la même forme, il peut se former une légère différence de tension entre deux électrodes transformant les cristaux liquides (CL) en pixel. La différence de tension entre les électrodes augmente avec le temps, obligeant les cristaux liquides à se tasser

Lorsque cela se produit, l'image précédente peut être encore visible bien que la forme affichée ait été modifiée





Notre moniteur LCD respecte la norme ISO13406-2 Classe II contre les pixels défaillants.

Comment éliminer ce produit (déchets d'équipements électriques et électroniques)

- Europe uniquement



(Applicable dans les pays de l'Union Européen et aux autres pays européens disposant de systémes de collecte sélective)

Ce symbole sur le produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être éliminé en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L'élimination incontrôlée des déchets pouvant porter préjudice à l'environnement ou à la santé humaine, veuillez le séparer des autres types de déchets et le recycler de façon responsable. Vous favoriserez ainsi la réutilisation durable des ressources matérielles.

Les particuliers sont invités à contacter le distributeur leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès de leur mairie pour savoir où et comment ils peuvent se débarrasser de ce produit afin qu'il soit recyclé en respectant l'environnement.

Les entreprises sont invitées à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets commerciaux.